

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
Bidang Sumber Daya Air	(A.1.01 - Manual dan Semi Mekanis) Pekerjaan Tanah	(A.1.01.a) Pembersihan, Pengupasan Permukaan Tanah, Tebas Tebang Tumbuhan	1 m2 Pembersihan dan pengupasan permukaan tanah (striping) s.d. tanaman Ø 2 cm	m2	A.1.01.a1
		(A.1.01.b1) Galian Batu Cara Manual	Penggalian 1 m3 batu sedalam > 0 s.d. 1 m, manual	m3	A.1.01.b1.1
			Penggalian 1 m3 batu sedalam > 1 m s.d. 2 m, manual	m3	A.1.01.b1.2
			Penggalian 1 m3 batu sedalam > 2 m s.d. 3 m, manual	m3	A.1.01.b1.3
			Penggalian 1 m3 batu > 3m untuk setiap penambahan kedalaman 1 m *)	m3	A.1.01.b1.4
		(A.2.01.b1) Galian Batu Cara Semi Mekanis	Penggalian 1 m3 batu sedalam > 0 s.d. 1 m, Semi-Mekanis	m3	A.2.01.b1.1
			Penggalian 1 m3 batu sedalam > 1 m s.d. 2 m, Semi-Mekanis	m3	A.2.01.b1.2
			Penggalian 1 m3 batu sedalam > 2 m s.d. 3 m, Semi-Mekanis	m3	A.2.01.b1.3
			Penggalian 1 m3 batu > 3m untuk setiap penambahan kedalaman 1 m *)	m3	A.2.01.b1.4
		(A.1.01.c1) Campuran Tanah Dengan Semen	1 m3 Pemadatan Pasangan campuran Tanah dan Semen PC + Pemadat Timbris	m3	A.2.01.c1.1
			1 m3 Pemadatan Pasangan campuran Tanah dan Semen PC dengan Pemadat Stamper VRR	m3	A.2.01.c1.2
		(A.1.01.b2) Pembabaran Rumput 1 m2, Secara Manual	Pembabaran rumput 1 m2, Perhitungan secara umum (Jika tidak diketahui kondisi medan secara detail)	m2	A.1.01.b2.1
			Pembabaran rumput 1 m2, Daerah datar sampai pelandaian naik dengan sudut kemiringan 1v:10h	m2	A.1.01.b2.2
			Pembabaran rumput 1 m2, Daerah dengan sudut kemiringan 1v:10h s.d. 1v:2,5h	m2	A.1.01.b2.3
			Pembabaran rumput 1 m2, Daerah dengan sudut kemiringan 1v:2,5h s.d. 1v:1h	m2	A.1.01.b2.4

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pembabadan rumput 1 m2, Daerah dengan sudut kemiringan 1v:1h s.d. 1h:2,5v	m2	A.1.01.b2.5
			Pembabadan rumput 1 m2, Daerah dengan sudut kemiringan 2,5v:1h s.d. tegak	m2	A.1.01.b2.6
	(A.1.02 - Manual dan Semi Mekanis) Pekerjaan Pasangan	(A.1.02.1a) Bongkaran 1 m3 Pasangan Batu dan Pemanfaatan Batu Bekas Pasangan	Bongkar 1 m3 pasangan batu dan pembersihan batu (manual)	m3	A.1.02.1a.1
			Bongkar 1 m3 pasangan batu (manual)	m3	A.1.02.1a.2
			Bongkar 1 m3 pasangan batu dengan Jack Hammer	m3	A.2.02.1a.3
			Pembersihan 1 m3 bongkaran pasangan batu untuk pemanfaatan kembali material batu**)	m3	A.1.02.1a.4
			Bongkaran Pasangan Material	m3	
			Pembongkaran menggunakan excavator	m3	
		(A.1.02.2a) Bongkar 1 m3 Pasangan Bata Merah	Bongkar 1 m3 pasangan bata merah cara Manual	m3	A.1.02.2a.1
			Bongkar 1 m3 pasangan bata merah dengan Jack Hammer	m3	A.2.02.2a.1
		(A.1.02.3a) Pekerjaan Siaran Dengan Mortar Jenis PC-PP	Pekerjaan Siaran dengan mortar jenis PC-PP tipe M (17,2 MPa) pada 1 m2 dinding pasangan	m2	A.1.02.3a.1
			Pekerjaan Siaran dengan mortar jenis PC-PP tipe S (12,5 MPa) pada 1 m2 dinding pasangan	m2	A.1.02.3a.2
		(A.1.02.3b) Pekerjaan Plesteran Dengan Mortar Jenis PC-PP	1 m2 Plesteran trasraam tebal 1 cm, dengan mortar 25 MPa (setara campuran 1 PC:1 PP)	m2	A.1.02.3b.1
			1 m2 Plesteran trasraam tebal 1 cm, dengan mortar tipe M (17,2 MPa)	m2	A.1.02.3b.2
			1 m2 Plesteran tebal 1 cm, dengan mortar tipe S (12,5 MPa)	m2	A.1.02.3b.3
			1 m2 Plesteran tebal 1 cm, dengan mortar tipe N (5,2 MPa)	m2	A.1.02.3b.4
			1 m2 Plesteran tebal 1 cm, dengan mortar tipe O (2,4 MPa)	m2	A.1.02.3b.5
			1 m2 Plesteran trasraam tebal 1,5 cm dengan mortar campuran 1 PC : 1 PP (25 MPa)	m2	A.1.02.3b.6

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m2 Plesteran trasraam tebal 1,5 cm, dengan mortar tipe M (17,2 MPa)	m2	A.1.02.3b.7
			1 m2 Plesteran tebal 1,5 cm, dengan mortar tipe S (12,5 MPa)	m2	A.1.02.3b.8
			1 m2 Plesteran tebal 1,5 cm, dengan mortar tipe N (5,2 MPa)	m2	A.1.02.3b.9
			1 m2 Plesteran tebal 1,5 cm, dengan mortar tipe O (2,4 MPa)	m2	A.1.02.3b.10
			1 m2 Plesteran trasraam tebal 2,0 cm dengan mortar campuran 1 PC : 1 PP (25 MPa)	m2	A.1.02.3b.11
			1 m2 Plesteran trasraam tebal 2,0 cm, dengan mortar tipe M (17,2 MPa)	m2	A.1.02.3b.12
			1 m2 Plesteran tebal 2,0 cm, dengan mortar Tipe S (12,5 MPa)	m2	A.1.02.3b.13
			1 m2 Plesteran tebal 2,0 cm, dengan mortar tipe N (5,2 MPa)	m2	A.1.02.3b.14
			1 m2 Plesteran tebal 2,0 cm, dengan mortar tipe O (2,4 MPa)	m2	A.1.02.3b.15
			1 m2 Plesteran trasraam tebal 2,5 cm dengan mortar campuran 1 PC : 1 PP (25 MPa)	m2	A.1.02.3b.16
			1 m2 Plesteran trasraam tebal 2,5 cm, dengan mortar Tipe M (17,2 MPa), setara 1 PC : 2 PP	m2	A.1.02.3b.17
			1 m2 Plesteran tebal 2,5 cm, dengan mortar Tipe S (12,5 MPa), setara 1 PC : 3 PP	m2	A.1.02.3b.18
			1 m2 Plesteran tebal 2,5 cm, dengan mortar tipe N (5,2 MPa), setara 1 PC : 4 PP	m2	A.1.02.3b.19
			1 m2 Plesteran tebal 2,5 cm, dengan mortar tipe O (2,4 MPa), setara 1 PC : 5 PP	m2	A.1.02.3b.20
		(A.1.02.4a.1) Pasangan Batu Kosong Yang Teratur, dan Padat/Sedikit Rongga	1 m3 Pasangan Batu Kosong yang teratur dan padat-sedikit rongga, beda tinggi > 0 s.d 1 m'	m3	A.1.02.4a.1.a
			1 m3 Pasangan Batu Kosong yang teratur dan padat-sedikit rongga, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.1.02.4a.1.b

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m3 Pasangan Batu Kosong yang teratur dan padat-sedikit rongga, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.1.02.4a.1.c
			1 m3 Pasangan Batu Kosong yang teratur dan padat-sedikit rongga, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.1.02.4a.1.d
			1 m3 Pasangan Batu Kosong yang teratur dan padat-sedikit rongga, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.1.02.4a.1.e
			1 m3 Pasangan Batu Kosong yang teratur dan padat-sedikit rongga, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.1.02.4a.1.f
			1 m3 Pasangan Batu Kosong yang teratur dan padat-sedikit rongga, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.1.02.4a.1.g
			1 m3 Pasangan Batu Kosong yang teratur dan padat-sedikit rongga, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.1.02.4a.1.h
			1 m3 Pasangan Batu Kosong yang teratur dan padat-sedikit rongga, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.1.02.4a.1.i
			1 m3 Pasangan Batu Kosong yang teratur dan padat-sedikit rongga, beda tinggi > 9 s.d. 10	m3	A.1.02.4a.1.j
		(A.1.02.4a.2) Pasangan Batu Kosong Tidak Teratur dan Kurang Padat Banyak Rongga	1 m3 Pasangan batu kosong tidak teratur, kurang padat-banyak rongga, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.1.02.4a.2.a
			1 m3 Pasangan batu kosong tidak teratur, kurang padat-banyak rongga, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.1.02.4a.2.b
			1 m3 Pasangan batu kosong tidak teratur, kurang padat-banyak rongga, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.1.02.4a.2.c
			1 m3 Pasangan batu kosong tidak teratur, kurang padat-banyak rongga, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.1.02.4a.2.d
			1 m3 Pasangan batu kosong tidak teratur, kurang padat-banyak rongga, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.1.02.4a.2.e
			1 m3 Pasangan batu kosong tidak teratur, kurang padat-banyak rongga, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.1.02.4a.2.f

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m3 Pasangan batu kosong tidak teratur, kurang padat-banyak rongga, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.1.02.4a.2.g
			1 m3 Pasangan batu kosong tidak teratur, kurang padat-banyak rongga, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.1.02.4a.2.h
			1 m3 Pasangan batu kosong tidak teratur, kurang padat-banyak rongga, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.1.02.4a.2.i
			1 m3 Pasangan batu kosong tidak teratur, kurang padat-banyak rongga, beda tinggi > 9 s.d. 10	m3	A.1.02.4a.2.j
		(A.1.02.4b.1.a) Pasangan Batu Bronjong Kawat Dengan Lubang Hexagonal 80 x 100 mm	1 m3 Bronjong kawat digalvanis, lubang heksagonal 80 x 100mm; Beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.1.02.4b.1.a.1
			1 m3 Bronjong kawat digalvanis, lubang heksagonal 80 x 100mm; Beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.1.02.4b.1.a.2
			1 m3 Bronjong kawat digalvanis, lubang heksagonal 80 x 100mm; Beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.1.02.4b.1.a.3
			1 m3 Bronjong kawat digalvanis, lubang heksagonal 80 x 100mm; Beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.1.02.4b.1.a.4
			1 m3 Bronjong kawat digalvanis, lubang heksagonal 80 x 100mm; Beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.1.02.4b.1.a.5
			1 m3 Bronjong kawat digalvanis, lubang heksagonal 80 x 100mm; Beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.1.02.4b.1.a.6
			1 m3 Bronjong kawat digalvanis, lubang heksagonal 80 x 100mm; Beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.1.02.4b.1.a.7
			1 m3 Bronjong kawat digalvanis, lubang heksagonal 80 x 100mm; Beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.1.02.4b.1.a.8
			1 m3 Bronjong kawat digalvanis, lubang heksagonal 80 x 100mm; Beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.1.02.4b.1.a.9
			1 m3 Bronjong kawat digalvanis, lubang heksagonal 80 x 100mm; Beda tinggi > 9 s.d. 10	m3	A.1.02.4b.1.a.10

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
		(A.1.02.4b.1.b) Pasangan Batu Bronjong Kawat Dengan Lubang Heksagonal 100 x 120 cm	1 m3 Bronjong kawat galvanis, lubang heksagonal 100 x 120mm; Beda Tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.1.02.4b.1.b.1
			1 m3 Bronjong kawat galvanis, lubang heksagonal 100 x 120mm; Beda Tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.1.02.4b.1.b.2
			1 m3 Bronjong kawat galvanis, lubang heksagonal 100 x 120mm; Beda Tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.1.02.4b.1.b.3
			1 m3 Bronjong kawat galvanis, lubang heksagonal 100 x 120mm; Beda Tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.1.02.4b.1.b.4
			1 m3 Bronjong kawat galvanis, lubang heksagonal 100 x 120mm; Beda Tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.1.02.4b.1.b.5
			1 m3 Bronjong kawat galvanis, lubang heksagonal 100 x 120mm; Beda Tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.1.02.4b.1.b.6
			1 m3 Bronjong kawat galvanis, lubang heksagonal 100 x 120mm; Beda Tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.1.02.4b.1.b.7
			1 m3 Bronjong kawat galvanis, lubang heksagonal 100 x 120mm; Beda Tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.1.02.4b.1.b.8
			1 m3 Bronjong kawat galvanis, lubang heksagonal 100 x 120mm; Beda Tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.1.02.4b.1.b.9
			1 m3 Bronjong kawat galvanis, lubang heksagonal 100 x 120mm; Beda Tinggi > 9 s.d. 10	m3	A.1.02.4b.1.b.10
		(A.1.02.4b.1.c) Pasangan Batu Bronjong Wiremesh M6 lubang 100 x 100 mm	1 m3 Bronjong Wiremesh M6 lubang 100 x 100 mm; beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.1.02.4b.1.c.1
			1 m3 Bronjong Wiremesh M6 lubang 100 x 100 mm; beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.1.02.4b.1.c.2
			1 m3 Bronjong Wiremesh M6 lubang 100 x 100 mm; beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.1.02.4b.1.c.3
			1 m3 Bronjong Wiremesh M6 lubang 100 x 100 mm; beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.1.02.4b.1.c.4

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m3 Bronjong Wiremesh M6 lubang 100 x 100 mm; beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.1.02.4b.1.c.5
			1 m3 Bronjong Wiremesh M6 lubang 100 x 100 mm; beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.1.02.4b.1.c.6
			1 m3 Bronjong Wiremesh M6 lubang 100 x 100 mm; beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.1.02.4b.1.c.7
			1 m3 Bronjong Wiremesh M6 lubang 100 x 100 mm; beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.1.02.4b.1.c.8
			1 m3 Bronjong Wiremesh M6 lubang 100 x 100 mm; beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.1.02.4b.1.c.9
			1 m3 Bronjong Wiremesh M6 lubang 100 x 100 mm; beda tinggi > 9 s.d. 10	m3	A.1.02.4b.1.c.10
			Wiremesh M8	kg	
		(A.1.02.4b.1.d) Pasangan Batu Bronjong Tambang Nylon/Rami, Lubang Hexagonal 80 x 100 mm	1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 80 x 100 mm; beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.1.02.4b.1.d.1
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 80 x 100 mm; beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.1.02.4b.1.d.2
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 80 x 100 mm; beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.1.02.4b.1.d.3
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 80 x 100 mm; beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.1.02.4b.1.d.4
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 80 x 100 mm; beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.1.02.4b.1.d.5
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 80 x 100 mm; beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.1.02.4b.1.d.6
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 80 x 100 mm; beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.1.02.4b.1.d.7
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 80 x 100 mm; beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.1.02.4b.1.d.8

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 80 x 100 mm; beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.1.02.4b.1.d.9
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 80 x 100 mm; beda tinggi > 9 s.d. 10	m3	A.1.02.4b.1.d.10
		(A.1.02.4b.1.e) Pasangan Batu Bronjong Tambang Nylon/Rami, Lubang Hexagonal 100 x 120 mm	1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 100 X 120 mm; beda tinggi > 0 s.d 1 m'	m3	A.1.02.4b.1.e.1
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 100 X 120 mm; beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.1.02.4b.1.e.2
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 100 X 120 mm; beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.1.02.4b.1.e.3
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 100 x 120 mm; beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.1.02.4b.1.e.4
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 100 X 120 mm; beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.1.02.4b.1.e.5
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 100 X 120 mm; beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.1.02.4b.1.e.6
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 100 X 120 mm; beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.1.02.4b.1.e.7
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 100 X 120 mm; beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.1.02.4b.1.e.8
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 100 X 120 mm; beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.1.02.4b.1.e.9
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 100 X 120 mm; beda tinggi > 9 s.d. 10	m3	A.1.02.4b.1.e.10
		(A.1.02.4b.1.f) Pasangan Batu Bronjong Tambang Nylon/Rami Dengan Lubang Kotak 100x100 mm	1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami, untuk lubang kotak 100 x 100 mm; beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.1.02.4b.1.f.1
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami, untuk lubang kotak 100 x 100 mm; beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.1.02.4b.1.f.2

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami, untuk lubang kotak 100 x 100 mm; beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.1.02.4b.1.f.3
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami, untuk lubang kotak 100 x 100 mm; beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.1.02.4b.1.f.4
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami, untuk lubang kotak 100 x 100 mm; beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.1.02.4b.1.f.5
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami, untuk lubang kotak 100 x 100 mm; beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.1.02.4b.1.f.6
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami, untuk lubang kotak 100 x 100 mm; beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.1.02.4b.1.f.7
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami, untuk lubang kotak 100 x 100 mm; beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.1.02.4b.1.f.8
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami, untuk lubang kotak 100 x 100 mm; beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.1.02.4b.1.f.9
			1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami, untuk lubang kotak 100 x 100 mm; beda tinggi > 9 s.d. 10	m3	A.1.02.4b.1.f.10
		(A.1.02.4b.2) Pasangan Bronjong Kawat Pabrikasi	1 m3 Bronjong Kawat pabrikasi, Beda Tinggi > 0 s.d 1 m'	m3	A.1.02.4b.2.a
			1 m3 Bronjong Kawat pabrikasi, Beda Tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.1.02.4b.2.b
			1 m3 Bronjong Kawat pabrikasi, Beda Tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.1.02.4b.2.c
			1 m3 Bronjong Kawat pabrikasi, Beda Tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.1.02.4b.2.d
			1 m3 Bronjong Kawat pabrikasi, Beda Tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.1.02.4b.2.e
			1 m3 Bronjong Kawat pabrikasi, Beda Tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.1.02.4b.2.f
			1 m3 Bronjong Kawat pabrikasi, Beda Tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.1.02.4b.2.g
			1 m3 Bronjong Kawat pabrikasi, Beda Tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.1.02.4b.2.h
			1 m3 Bronjong Kawat pabrikasi, Beda Tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.1.02.4b.2.i

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m3 Bronjong Kawat pabrikan, Beda Tinggi > 9 s.d. 10	m3	A.1.02.4b.2.j
		(A.1.02.4b.3) Pengadaan dan Pemasangan Bronjong di Lokasi Jarak Rerata 200 m dari Tepi Pantai (Cara Manual)	1 m3 Pasangan Bronjong Kawat di laut 200 m' dari Tepi pantai	m3	A.1.02.4b.3.a
			1 m3 Pasangan Bronjong Tambang Nylon/Rami di laut 200 m' dari tepi pantai	m3	A.1.02.4b.3.b
		(A.1.02.5a) Pasangan Batu Muka dan Batu Candi	1 m2 Pasangan Batu muka	m2	A.1.02.5a.1
			1 m2 Pasangan Batu candi	m2	A.1.02.5a.2
		(A.1.02.5b) Pasangan Geotekstil dan Sekat Lain	1 m2 Pasangan Geotekstil, Tipis (> 100 s.d. < 400 gr/m2), secara Manual	m2	A.1.02.5b.1
			1 m2 Pasangan Geotekstil, Tipis (> 100 s.d. < 400 gr/m2), Semi Mekanis	m2	A.2.02.5b.1
			1 m2 Pasangan Geotekstil, Tebal sedang (> 400 s.d. < 800 gr/m2), secara Manual	m2	A.1.02.5b.2
			1 m2 Pasangan Geotekstil, Tebal sedang (> 400 s.d. < 800 gr/m2), Semi Mekanis	m2	A.2.02.5b.2
			1 m2 Pasangan Geotekstil, Tebal (> 800 gr/m2), secara Manual	m2	A.1.02.5b.3
			1 m2 Pasangan Geotekstil, Tebal (> 800 gr/m2), Semi Mekanis	m2	A.2.02.5b.3
			Pengadaan dan Pemasangan Geotextil-Geogrid Komposit	m2	
			1 m' Penjahitan@ 2 x Geotekstil, Tipis (> 100 s.d. < 400 gr/m2), secara semi mekanis	m'	A.2.02.5b.4.a
			1 m' Penjahitan@ 2 x Geotekstil, Tebal sedang (400 s.d. < 800 gr/m2), secara semi mekanis	m'	A.2.02.5b.4.b
			1 m' Penjahitan@ 2 x Geotekstil, Tebal (> 800 gr/m2), secara semi mekanis	m'	A.2.02.5b.4.c
			1 m2 Pengelasan Geotekstil, Tipis (> 100 s.d. < 400 gr/m2), secara semi mekanis	m2	A.2.02.5b.5.a
			1 m2 Pengelasan Geotekstil, Tebal sedang (400 s.d. < 800 gr/m2), secara semi mekanis	m2	A.2.02.5b.5.b
			1 m2 Pengelasan Geotekstil, Tebal (> 800 gr/m2), secara semi mekanis	m2	A.2.02.5b.5.c

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m2 Pasangan Filer 2-lapis Karung Goni (permeable)	m2	A.1.02.5b.6
			1 m2 Pasangan Lapisan impermeable 2-lapis Karung Goni dilabur aspal	m2	A.1.02.5b.7
		(A.1.02.5c) Pasangan Bar Screen (Saringan Kasar) Bangunan Intake, Pengukur-Pengatur dan Lainnya	1 m2 Bar Screen/saringan kasar *	Buah	A.2.02.5c.1
			1 m' ambang ukur pada bangunan pengukur dan/atau pengatur	Buah	A.2.02.5c.2
			1 m' Peilskaal/Mistar duga muka air	m'	A.1.02.5c.1
			1 m3 Pasangan (Elastis) atau Construction Joint atau Joint Filler atau joint sealant	m3	A.2.02.5d.1
			1 m3 Sementasi (Slash grouting) Construction Joint	m3	A.2.02.5d.2
			1 m' Pasangan Pipa Suling-suling	m'	A.2.02.5d.3
	(A.1.03 - Manual dan Semi Mekanis) Pekerjaan Beton	(A.1.03.1a) Pekerjaan Beton Secara Manual Beton Mutu Rendah	Rabat Beton	m3	
			Beton K-100	m3	
			1 m3 Beton mutu rendah fc' 10 Mpa, Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm secara manual	m3	A.1.03.1a.1
		(A.1.03.1b) Pekerjaan Beton Secara Manual Beton Mutu Sedang	1 m3 Beton mutu rendah fc' 15 Mpa, Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm secara manual	m3	A.1.03.1a.2
			Beton K-225	m3	
			1 m3 Beton mutu sedang fc' 20 Mpa, Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm secara manual	m3	A.1.03.1b.1
			1 m3 Beton mutu sedang fc' 25 Mpa, Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm secara manual	m3	A.1.03.1b.2
		(A.2.03.1) Pekerjaan Beton Secara Semi Mekanis	1 m3 Beton mutu sedang fc' 40 Mpa, Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm secara semi mekanis	m3	A.2.03.1b.1
		(A.1.03.1c) Beton Ready Mixed dan Bahan Aditif/Admixture	1 m3 Beton Ready Mixed dicorkan secara Manual	m3	A.1.03.1c.1
			1 m3 Beton Ready Mixed dan dicorkan menggunakan Pompa Beton	m3	A.2.03.1c.1
			Pemakaian bahan Admixture atau Aditif untuk 1 m³ beton	m3	A.1.03.1c.2
		(A.1.03.2b) Pembuatan Bekisting Beton In Situ	1 m2 Bekisting biasa lantai beton dengan multiflex 12 mm atau 18 mm (TP)	m2	A.1.03.2b.1

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m2 Bekisting expose pelat lantai beton dg multiflex 18 mm (TP), JaTm 0,60 m	m2	A.1.03.2b.2
			1 m2 Bekisting biasa pelat lantai beton dg papan 3/20 cm (TP)	m2	A.1.03.2b.3
			1 m2 perancah bekisting lantai beton dg kaso 5/7 cm tinggi 4 m**, JaTm 0,60 m	m2	A.1.03.2b.4
			1 m2 perancah bekisting lantai beton dg dolken ø 8 cm – <10 cm tinggi 4 m**, JaTm 0,80 m	m2	A.1.03.2b.5
			1 m2 perancah bekisting pelat beton dg bambu ø 8 cm – <10 cm tinggi 4 m**, JaTm 0,80 m	m2	A.1.03.2b.6
		(A.1.03.2c) Bekisting Untuk Lantai Pakai Floordeck Baja Berprofil (Termasuk Perancah)	1 m2 Bekisting lantai pakai Floordeck baja berprofil tipe pelat (Bm 0,6 m)	m2	A.1.03.2c.1
			1 m2 Bekisting lantai pakai Floordeck baja berprofil tipe pelat (Bm 0,8 m)	m2	A.1.03.2c.2
			1 m2 Bekisting lantai pakai Floordeck baja berprofil tipe balok T (Bm 1,2 m)	m2	A.1.03.2c.3
			1 m2 Bekisting lantai pakai Floordeck baja berprofil tipe balok T tinggi (Bm 2,0 m)	m2	A.1.03.2c.4
		(A.1.03.2d) Bekisting Balok Beton	1 m2 Bekisting biasa balok beton dengan multiflex 12 mm atau 18 mm (TP)	m2	A.1.03.2d.1
			1 m2 Bekisting expose balok beton dengan multiflex 18 mm (TP), JaTm 1,0 m	m2	A.1.03.2d.2
			1 m2 Bekisting biasa balok beton dengan papan 3/20 cm (TP)	m2	A.1.03.2d.3
			1 m2 Perancah Bekisting balok beton dengan Kaso 5/7 tinggi 4 m**, JaTm 1,0 m	m2	A.1.03.2d.4
			1 m2 Perancah Bekisting balok beton dengan kayu dolken ø 8 cm tinggi 4 m**, JaTm 1,2 m	m2	A.1.03.2d.5
			1 m2 Perancah Bekisting balok beton dg Bambu ø 8 cm tinggi 4 m**, JaTm 1,0 m	m2	A.1.03.2d.6
		(A.1.03.2e) Bekisting Kolom Beton	1 m2 Bekisting biasa kolom beton dengan multiflex 12 mm atau 18 mm	m2	A.1.03.2e.1

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m2 Bekisting expose kolom beton dengan multiflex 18 mm	m2	A.1.03.2e.2
			1 m2 Bekisting biasa kolom beton dengan papan 3/20 cm	m2	A.1.03.2e.3
			1 m2 Perancah Bekisting Kolom beton dg kayu Kaso 5/7 cm tinggi 4 m**, JaTm 1,0 m	m2	A.1.03.2e.4
			1 m2 Perancah Bekisting Kolom beton dg kayu dolken ø 8 cm tinggi 4 m**, JaTm 1,2 m	m2	A.1.03.2e.5
			1 m2 Perancah Bekisting Kolom beton dg Bambu ø 8 cm tinggi 4 m**, JaTm 1,0 m	m2	A.1.03.2e.6
		(A.1.03.2f) Bekisting Dinding Beton	1 m2 Bekisting biasa dinding beton dengan multiflex 12 mm atau 18 mm	m2	A.1.03.2f.1
			1 m2 Bekisting expose dinding beton dengan multiflex 18 mm	m2	A.1.03.2f.2
			1 m2 Bekisting biasa dinding beton dengan papan 3/20 cm	m2	A.1.03.2f.3
			1 m2 Perancah/penyokong Bekisting Kaso 5/7 untuk Dinding beton Tm 2,5 m**	m2	A.1.03.2f.4
			1 m2 Perancah/penyokong Bekisting Balok 8/12 untuk Dinding beton Tm 4,5 m**	m2	A.1.03.2f.5
		(A.1.03.2g) Bekisting Fondasi dan Sloof	1 m2 Bekisting biasa untuk fondasi dan sloof beton dengan multiflex 12 mm atau 18 mm	m2	A.1.03.2g.1
			1 m2 Bekisting biasa untuk fondasi dan sloof beton dengan papan 3/20 cm	m2	A.1.03.2g.2
			1 m2 Perancah Bekisting Kaso 5/7 untuk Sloof dan Fondasi beton Tm 2,0 m**	m2	A.1.03.2g.3
		(A.1.03.2h) Bekisting Pagar, Tangga, Bordes, Esteger dan Pengaman Ujung	1 m2 Pagar kaso 5/7 cm untuk tinggi dan JaT 0,8-1,0 m pada Tangga, Bordes, Esteger dan Pengaman ujung	m2	A.1.03.2h.1
			1 m2 Anak Tangga (lebar 0,6 -1 m') pakai papan 3/20 cm (TP)	m2	A.1.03.2h.2
			1 m2 Perancah Anak tangga dengan kaso 5/7 cm tinggi 4 m** dan JaTm 0,60 m	m2	A.1.03.2h.3

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m2 Bordes Tangga pakai papan 3/20 cm (TP)	m2	A.1.03.2h.4
			1 m2 perancah bordes tangga menggunakan kaso 5/7 cm setinggi 4 m** dan JaTm 0,60 m	m2	A.1.03.2h.5
		(A.1.03.2i) Bongkar Bekisting dan Perancah	Bongkar 1 m2 bekisting dan perancah secara biasa (dan membereskan puing)	m2	A.1.03.2i.1
			Bongkar 1 m2 bekisting dan perancah secara hati-hati (dan membereskan puing) *	m2	A.1.03.2i.2
		(A.2.03.2j) Pembongkaran Konstruksi Beton Dalam Rangka Renovasi	Bongkar 1 m3 beton dengan Jack Hammer Drill 2,5 KW+Genset 5 KW	m2	A.2.03.2j.1
			Bongkar 1 m3 beton dengan Jack Hammer Kompresor-75 HP	m2	A.2.03.2j.2
		(A.1.03.2k) Saluran Irigasi Pracetak Modular	Pasangan 1 bh Modul: Tipe T atau Tipe S	Buah	A.1.03.2k.1
			Pasangan 1 bh Modul: Capping	Buah	A.1.03.2k.2
			Pasangan 1 bh Modul: Pondasi	Buah	A.1.03.2k.3
			Pasangan 1 bh Modul: Tipe Siku	Buah	A.1.03.2k.4
		(A.1.03.2k.5) Pengadaan dan Pemasangan Beton L-Shape	1 Bh Pengadaan dan Pemasangan Beton L-shape 103.30.33.8	Buah	A.1.03.2k.5.a
			1 Bh Pengadaan dan Pemasangan Beton L-shape 83.30.33.8	Buah	A.1.03.2k.5.b
			1 Bh Pengadaan dan Pemasangan Beton L-shape 63.30.33.8	Buah	A.1.03.2k.5.c
			1 Bh Pengadaan dan Pemasangan Cover Beton	Buah	A.1.03.2k.6
		(A.1.03.2k.7) Pengadaan dan Pemasangan Precast	1 Bh Pengadaan dan Pemasangan Precast Terowongan Segmen Lantai	Buah	A.1.03.2k.7.a
			1 Bh Pengadaan dan Pemasangan Precast Terowongan Segmen Dinding	Buah	A.1.03.2k.7.b
			1 Bh Pengadaan dan Pemasangan Precast Terowongan Segmen Penutup	Buah	A.1.03.2k.7.c
		(A.1.03.2l) Beton Fero semen	1 m3 Campuran beton fero semen mutu, $f_c' = 30$ MPa	m3	A.2.03.2l.1
			1 m2 Bekisting lantai beton fero semen dengan multiflex 12 mm atau 18 mm (TP)	m3	A.1.03.2l.1
			Penulangan 1 m2 Ferrocement dengan Wiremess M6 (jaring kawat kotak)	m2	A.1.03.2l.2

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
	(A.1.04 - Manual dan Semi Mekanis) Pekerjaan Dewatering	(A.1.04.1) Kistdam Pasir/Tanah	1 Buah Kistdam pasir/tanah, karung plastik/bagor/goni (sebesar karung beras 25 kg) 43 x 65 cm	Buah	A.1.04.1a
			1 Buah Kistdam pasir/tanah dibungkus karung plastik/bagor/goni atau terpal 45 x 120 cm	Buah	A.1.04.1b
			Membuat 1 Buah geobag ukuran 145 x 240 cm	Buah	A.1.04.1c
		(A.1.04.2) Kerangka Kayu Untuk 1 m3 Kistdam Pasir/Tanah 43 cm x 65 cm	Kerangka Kayu Untuk 1 m3 Kistdam Pasir/Tanah 43 cm x 65 cm	m3	A.1.04.2
		(A.1.04.3) Kerangka Baja Profil L.50.50 atau L.60.60 atau Profil Berlubang Untuk 1 m3 Kistdam Pasir	Kerangka Baja Profil L.50.50 atau L.60.60 atau Profil Berlubang Untuk 1 m3 Kistdam Pasir	m3	A.1.04.3
		(A.1.04.4) Pengoperasian 1 Buah Pompa Air Per-Jam; Kapasitas 5 L/s Pada Head Suction 3 m dan Discharge 10 m'; Ø out 2,5"	Pengoperasian 1 Buah Pompa Air Per-Jam; Kapasitas 5 L/s Pada Head Suction 3 m dan Discharge 10 m'; Ø out 2,5"	jam	A.1.04.4
		(A.1.04.5) Pengoperasian 1 Buah Pompa Air Per-Jam Kapasitas 10 L/s Pada Head Suction 3 m dan Discharge 10 m'; Ø out 4"	Pengoperasian 1 Buah Pompa Air Per-Jam Kapasitas 10 L/s Pada Head Suction 3 m dan Discharge 10 m'; Ø out 4"	jam	A.1.04.5
		(A.1.04.6) Pengoperasian 1 Buah Pompa Air Per-Jam; Kapasitas 30 L/s Pada Head Suction 3 m dan Discharge 10 m'; Ø out 5"	Pengoperasian 1 Buah Pompa Air Per-Jam; Kapasitas 30 L/s Pada Head Suction 3 m dan Discharge 10 m'; Ø out 5"	jam	A.1.04.6
		(A.1.04.7) Pengoperasian 1 Buah Pompa Air Per-Jam; Kapasitas 60 L/s Pada Head Suction 3 m dan Discharge 10 m'; Ø out 8"	Pengoperasian 1 Buah Pompa Air Per-Jam; Kapasitas 60 L/s Pada Head Suction 3 m dan Discharge 10 m'; Ø out 8"	jam	A.1.04.7
		(A.1.04.8) Pengoperasian 1 Buah Pompa Air Per-Jam; Kapasitas 100 L/s Pada Head Suction 3 m dan Discharge 10 m'; Ø out 10"	Pengoperasian 1 Buah Pompa Air Per-Jam; Kapasitas 100 L/s Pada Head Suction 3 m dan Discharge 10 m'; Ø out 10"	jam	A.1.04.8

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
		(A.1.04.9) Pengoperasian Per-Jam Pompa Air (D) Dengan Daya 30 KW Dengan Suction Head Maksimal 3 m dan Discharge Head Maksimal 10 m' (Kapasitas 100 L/s Pada Suction Head 1m dan Discharge Head 10 m)	Pengoperasian Per-Jam Pompa Air (D) Dengan Daya 30 KW Dengan Suction Head Maksimal 3 m dan Discharge Head Maksimal 10 m' (Kapasitas 100 L/s Pada Suction Head 1m dan Discharge Head 10 m)	jam	A.1.04.9
	(A.1.05 - Manual dan Semi Mekanis) Pekerjaan Pemancangan dan Pondasi Tiang Bor	(A.1.05.1a) Tiang Pancang Kayu, Cerucuk Bambu atau Dolken	Per-m' penetrasi tiang pancang bambu/kayu atau dolken Ø 6-< 8 cm	m'	A.2.05.1a.1
			Per-m' penetrasi tiang pancang cerucuk dolken/bambu/kayu Ø 8 – 10 cm	m'	A.2.05.1a.2
			Per-m' penjepit bambu/dolken Ø 6-8 cm cerucuk Ø 8-10 tiap jarak 0,1 m' dg 2 lilitan pengikat kawat seng	m'	A.1.05.1a.1
			Per-m' penjepit bambu/dolken Ø 6-8 cm utk cerucuk Ø 8-10 tiap jarak 0,1 m' dg 3 lilitan pengikat kawat seng	m'	A.1.05.1a.2
			Per-m' penetrasi tiang pancang kayu Ø 10 -< 15 cm	m'	A.2.05.1a.3
			Per-m' penetrasi tiang pancang kayu Ø 15 -< 18 cm	m'	A.2.05.1a.4
			Per-m' penetrasi tiang pancang kayu Ø 18 -< 20 cm	m'	A.2.05.1a.5
			Per-m' penetrasi tiang pancang kayu Ø 20 - 30 cm	m'	A.2.05.1a.6
			Per-m' penetrasi tiang pancang kayu papan (2-3)/10 cm	m'	A.2.05.1a.7
			Per-m' penetrasi tiang pancang kayu papan (2-3)/20 cm	m'	A.2.05.1a.8
			Per-m' penetrasi tiang pancang kayu papan (2-3)/25 cm	m'	A.2.05.1a.9
			Per-m' penetrasi tiang pancang kayu papan (2-3)/30 cm	m'	A.2.05.1a.10
			Per-m' penetrasi tiang pancang kayu kaso 5/7 cm	m'	A.2.05.1a.11
			Per-m' penetrasi tiang pancang kayu balok 8/12 cm	m'	A.2.05.1a.12
		(A.1.05.1b) Tiang Pancang Baja Pipa atau Persegi	Per-m' penetrasi tiang pancang pipa baja Ø 15 cm atau 15 x 15 cm	m'	A.2.05.1b.1

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Per-m' penetrasi Tiang pancang pipa baja Ø 20 cm atau 20 x 20 cm	m'	A.2.05.1b.2
			Per-m' penetrasi tiang pancang pipa baja Ø 25 cm atau 25 x 25 cm	m'	A.2.05.1b.3
			Per-m' penetrasi tiang pancang pipa baja Ø 30 cm atau 30 x 30 cm	m'	A.2.05.1b.4
			Per-m' penetrasi tiang pancang pipa baja Ø 35 cm atau 35 x 35 cm	m'	A.2.05.1b.5
			Per-m' penetrasi tiang pancang pipa baja Ø 40 cm atau 40 x 40 cm	m'	A.2.05.1b.6
		(A.1.05.1c) Tiang Pancang Beton	Per-m' penetrasi tiang pancang beton 15 x 15 cm	m'	A.2.05.1c.1
			Per-m' penetrasi tiang pancang beton 20 x 20 cm	m'	A.2.05.1c.2
			Per-m' penetrasi tiang pancang beton 25 x 25 cm	m'	A.2.05.1c.3
		(A.2.05.1d) Turap Kayu	Per-m' penetrasi untuk 1 m2 turap (12,5 - 16,67 Buah) kayu dolken Ø 6 - 8 cm	m'	A.2.05.1d.1
			Per-m' penetrasi untuk 1 m2 turap (10 -12,5 Buah) kayu dolken Ø 8 - <10 cm	m'	A.2.05.1d.2
			Per-m' penetrasi untuk 1 m2 turap (6,67 - 10 Buah) kayu dolken Ø 10 - < 15 cm	m'	A.2.05.1d.3
			Per-m' penetrasi untuk 1 m2 turap (5,56 - 6,67 Buah) kayu dolken Ø 15 - < 18 cm	m'	A.2.05.1d.4
			Per-m' penetrasi untuk 1 m2 turap (5 - 5,56 Buah) kayu dolken Ø 18 - < 20 cm	m'	A.2.05.1d.5
			Per-m' penetrasi untuk 1 m2 turap (3,33 - 5 Buah) kayu dolken Ø 20 - 30 cm	m'	A.2.05.1d.6
			Per-m' penetrasi untuk 1 m2 turap (10 Buah) kayu papan (2-3)/10 cm	m'	A.2.05.1d.7
			Per-m' penetrasi untuk 1 m2 turap (5 Buah) kayu papan (2-3)/20 cm	m'	A.2.05.1d.8
			Per-m' penetrasi untuk 1 m2 turap (4 Buah) kayu papan (2-3)/25 cm	m'	A.2.05.1d.9
			Per-m' penetrasi untuk 1 m2 turap (3,33 Buah) kayu papan (2-3)/30 cm	m'	A.2.05.1d.10

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Per-m' penetrasi untuk 1 m2 turap (14,3 Batang) kayu kaso 5/7 tebal 5 cm	m'	A.2.05.1d.11
			Per-m' penetrasi untuk 1 m2 turap (20 Buah) kayu kaso 5/7 tebal 7 cm	m'	A.2.05.1d.12
			Per-m' penetrasi untuk 1 m2 turap (8,33 Buah) kayu balok 8/12 tebal 8 cm	m'	A.2.05.1d.13
			Per-m' penetrasi untuk 1 m2 turap (12,5 Buah) kayu balok 8/12 tebal 12 cm	m'	A.2.05.1d.14
		(A.2.05.1e) Turap Baja Profil	Per-m' penetrasi turap baja profil Larsen 400x100x10,5 mm; 48 kg/m';	m'	A.2.05.1e.1
			Per-m' penetrasi turap baja profil Larsen 400 x 170 x 15,5 mm; 76,1 kg/m'turap	m'	A.2.05.1e.2
		(A.2.05.1f) Turap Pancang Beton dan Pre-Cast	Per-m' penetrasi turap beton tulang pre-cast W-400; pig - 4 m'; berat 350 kg/m'	m'	A.2.05.1f.1
			Per-m' penetrasi turap beton tulang pre-cast W-600; pig - 4 m'; berat 375 kg/m'	m'	A.2.05.1f.2
			Per-m' penetrasi 1 buah turap beton pre-cast 12 x 30 cm	m'	A.2.05.1f.3
			Per-m' penetrasi 1 buah turap beton pre-cast 15 x 40 cm	m'	A.2.05.1f.4
			Per-m' penetrasi 1 buah turap beton pre-cast 22 x 50 cm	m'	A.2.05.1f.5
		(A.2.05.1g) Pemotongan Tiang atau Turap Pancang	Per-1 x potong Tiang pancang beton Ø 40 cm atau Persegi 40 cm	1 x	A.2.05.1g.1
			Per-1 x potong Tiang pancang pipa baja Ø 40 cm atau 40 x 40 cm2	1 x	A.2.05.1g.2
		(A.2.05.2a) Pondasi Tiang Bor Secara Manual dan Semi Mekanis Tiang Bor φ20 cm	Pengeboran 1m' Lubang Bored Pile Ø 20 cm pada tanah agak lunak	m'	A.2.05.2a.1
			Pengeboran 1m' Lubang Bored Pile Ø 20 cm pada tanah sedang (biasa)	m'	A.2.05.2a.2
			Pengeboran 1m' Lubang Bored Pile Ø 20 cm pada Tanah keras atau Cadas *)	m'	A.2.05.2a.3
			Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile Ø 20 cm pada tanah berbatu *)	m'	A.2.05.2a.4

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Penulangan dan pengecoran 1m' panjang Lubang Bored Pile Ø 20 cm	m'	A.2.05.2a.5
		(A.2.05.2b) Pondasi Tiang Bor Secara Manual dan Semi Mekanis Tiang Bor ϕ 30 cm	Pengeboran 1m' Lubang Bored Pile Ø 30 cm pada tanah agak lunak	m'	A.2.05.2b.1
			Pengeboran 1m' Lubang Bored Pile Ø 30 cm pada tanah sedang (biasa)	m'	A.2.05.2b.2
			Pengeboran 1m' Lubang Bored Pile Ø 30 cm pada tanah keras/Cadas/Batu Lunak *)	m'	A.2.05.2b.3
			Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile Ø 30 cm pada tanah berbatu *)	m'	A.2.05.2b.4
			Penulangan dan pengecoran beton 1m' Lubang Bored Pile Ø 30 cm	m'	A.2.05.2b.5
		(A.2.05.2c) Pondasi Tiang Bor Secara Manual dan Semi Mekanis Tiang Bor ϕ 40 cm	Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile Ø 40 cm pada tanah agak lunak	m'	A.2.05.2c.1
			Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile Ø 40 cm pada tanah sedang (biasa)	m'	A.2.05.2c.2
			Pengeboran 1m' Lubang Bored Pile Ø 40 cm pada tanah keras/Cadas/Batu Lunak *)	m'	A.2.05.2c.3
			Pengeboran 1m' Lubang Bored Pile Ø 40 cm pada tanah berbatu *)	m'	A.2.05.2c.4
			Penulangan dan pengecoran 1m' Lubang Bored Pile Ø 40 cm	m'	A.2.05.2c.5
		(A.2.05.2d) Pondasi Tiang Bor Secara Manual dan Semi Mekanis Tiang Bor ϕ 50 cm	Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile Ø 50 cm pada tanah agak lunak	m'	A.2.05.2d.1
			Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile Ø 50 cm pada tanah sedang (biasa) *)	m'	A.2.05.2d.2
			Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile Ø 50 cm pada tanah keras/Cadas/Batu Lunak *)	m'	A.2.05.2d.3
			Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile Ø 50 cm pada tanah berbatu *)	m'	A.2.05.2d.4
			Penulangan dan pengecoran 1m' Lubang Bored Pile Ø 50 cm	m'	A.2.05.2d.5
	(A.1.06 - Manual dan Semi Mekanis) Pekerjaan Pintu Air dan Peralatan Hidromekanik	(A.1.06.1) Biaya Pelumasan Pintu Angkat untuk sekali pelumasan	1 Kali Pelumasan Pintu Angkat Stang Tunggal	Buah	A.1.06.1a
		(A.1.06.1b) Pintu Sorong Kayu dengan Roda Gigi	1 Kali Pelumasan Pintu Sorong Kayu Roda Gigi Stang tunggal < 1m	Buah	A.1.06.1b.1
			1 Kali Pelumasan Pintu Sorong Kayu Roda Gigi Stang Double < 1m	Buah	A.1.06.1b.2

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 Kali Pelumasan Pintu Sorong Kayu Roda Gigi Stang tunggal 1 - 2m	Buah	A.1.06.1b.3
			1 Kali Pelumasan Pintu Sorong Kayu Roda Gigi Stang Double 1 - 2m	Buah	A.1.06.1b.4
			1 Kali Pelumasan Pintu Sorong Kayu Roda Gigi Stang tunggal > 2m	Buah	A.1.06.1b.5
			1 Kali Pelumasan Pintu Sorong Kayu Roda Gigi Stang Double > 2m	Buah	A.1.06.1b.6
		(A.1.06.1c) Pintu Sorong Baja dengan Roda Gigi	1 Kali Pelumasan Pintu Sorong Baja Roda Gigi Stang tunggal < 1m	Buah	A.1.06.1c.1
			1 Kali Pelumasan Pintu Sorong Baja Roda Gigi Stang Double < 1m	Buah	A.1.06.1c.2
			1 Kali Pelumasan Pintu Sorong Baja Roda Gigi Stang tunggal 1 - 2m	Buah	A.1.06.1c.3
			1 Kali Pelumasan Pintu Sorong Baja Roda Gigi Stang Double 1 - 2m	Buah	A.1.06.1c.4
			1 Kali Pelumasan Pintu Sorong Baja Roda Gigi Stang tunggal > 2m	Buah	A.1.06.1c.5
			1 Kali Pelumasan Pintu Sorong Baja Roda Gigi Stang Double > 2m	Buah	A.1.06.1c.6
	(A.1.07 - Manual dan Semi Mekanis) Pekerjaan Pantai Secara Manual	(A.1.07.1) Penanaman 1 Pohon Bakau	Penanaman 1 Pohon Bakau	Pohon	A.1.07.1
		(A.1.07.2) Pasangan 1 m2 Platform Pengaman Pantai (BPP)	Pasangan 1 m2 Rakit Bambu atau sebagai Platform BPP	m2	A.1.07.2.a
			Pasangan 1 m2 Matras Geotekstil sebagai Platform BPP	m2	A.1.07.2.b
		(A.1.07.3) Pembuatan Armor	Pembuatan 1 Buah Kubus Beton 30 cm	Buah	A.1.07.3.a
			Pembuatan 1 Buah Kubus Beton 40 cm	Buah	A.1.07.3.b
			Pembuatan 1 Buah Kubus Beton 60 cm Masif	Buah	A.1.07.3.c
			Pembuatan 1 Buah Kubus Beton 60 cm Berongga	Buah	A.1.07.3.d
			Pembuatan dan Pemasangan Kubus beton 0,7 M' x 0,7 M' x 0,7 M'	Buah	
			Pembuatan dan Pemasangan Kubus beton 0,8 M' x 0,8 M' x 0,8 M'	Buah	
			Pembuatan dan Pemasangan Kubus beton 1 M' x 1 M' x 1 M'	Buah	
			Pembuatan 1 Buah Armor-3B: Berkait, Berongga dan Bertangga	Buah	A.1.07.3.e

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pembuatan 1 Buah Armor Blok Beton Bergigi	Buah	A.1.07.3.f
			Pembuatan Blok beton berat 0,4 ton Tetrapod, Quadripod, Dolos, Tribar dll.	Buah	A.1.07.3.g
			Pembuatan Blok beton berat 0,5 ton Quadripod, tetrapod, dolos, tribar dll.	Buah	A.1.07.3.h
			Pembuatan Blok beton berat 0,75 ton Quadripod, tetrapod, dolos, tribar dll.	Buah	A.1.07.3.i
			Pembuatan Blok beton berat 1,0 ton Quadripod, tetrapod, dolos, tribar dll.	Buah	A.1.07.3.j
			Pembuatan dan Pemasangan Tetrapod 1,2 ton	Buah	
			Pembuatan Blok beton berat 1,5 ton Quadripod, tetrapod, dolos, tribar dll.	Buah	A.1.07.3.k
			Pembuatan Blok beton berat 2,0 ton Quadripod, tetrapod, dolos, tribar dll.	Buah	A.1.07.3.l
			Pembuatan Blok beton berat 2,5 ton Quadripod, tetrapod, dolos, tribar dll.	Buah	A.1.07.3.m
			Pembuatan dan Pemasangan Tetrapod 3,2 ton	Buah	
			Pembuatan dan Pemasangan Tetrapod 4,6 ton	Buah	
			Pembuatan dan Pemasangan Tetrapod 5 ton	Buah	
	(A.1.07.4) Pemasangan 1 m3 Berbagai Jenis Armor, Secara Manual		Contoh Pasangan 1 m3 armor Kubus Beton 30 cm	m3	A.1.07.4.a
			Contoh Pasangan 1 m3 armor Kubus Beton 40 cm	m3	A.1.07.4.b
			Contoh Pasangan 1 m3 armor Kubus Beton 60 cm Masif	m3	A.1.07.4.c
			Contoh Pasangan 1 m3 armor Kubus Beton 60 cm Berongga	m3	A.1.07.4.d
			Contoh Pasangan 1 m3 Blok Beton armor-3B: Berkait, Berongga dan Bertangga	m3	A.1.07.4.e

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Contoh Pasangan 1 m3 armor Blok Beton Bergigi	m3	A.1.07.4.f
			Contoh Pasangan 1 m3 armor Blok Beton 0,4 Ton	m3	A.1.07.4.g
			Contoh Pasangan 1 m3 armor Blok Beton 0,5 Ton	m3	A.1.07.4.h
			Contoh Pasangan 1 m3 armor Blok Beton 0,75 Ton	m3	A.1.07.4.i
			Contoh Pasangan 1 m3 armor Blok Beton 1,0 Ton	m3	A.1.07.4.j
			Contoh Pasangan 1 m3 armor Blok Beton 1,5 Ton	m3	A.1.07.4.k
			Contoh Pasangan 1 m3 armor Blok Beton 2 Ton	m3	A.1.07.4.l
			Contoh Pasangan 1 m3 armor Blok Beton 2,5 Ton	m3	A.1.07.4.m
		(A.1.07.5) Pasangan Batu Lapisan Antara, Secara Semi-mekanis	1 m3 Pasangan batu 1 kg - < 3 kg	m3	A.1.07.5.a
			1 m3 Pasangan batu 3 kg - < 5 kg	m3	A.1.07.5.b
			1 m3 Pasangan batu 5 kg - < 10 kg	m3	A.1.07.5.c
			1 m3 Pasangan batu 10 kg - < 30 kg	m3	A.1.07.5.d
		(A.1.07.6) Struktur Krib Laut	1 Buah buis beton Ø 1 m'-pjpg 1m' diangkut setiap jarak 25 m	Buah	A.1.07.6.a
			Pengecoran 1 Buah buis beton Ø 1 m'-pjpg 1m' dengan campuran beton f'c' 20 MPa	Buah	A.1.07.6.b
		(A.1.07.7) Pasangan Geotekstil	1 m2 Pasangan Geotekstil (Land Base)	m2	A.1.07.7.a
			Pembuatan 1 m2 Pola dan/atau 1 m' Pemotongan Karung Geotekstil	m2	A.1.07.7.b
			Pembuatan 1 m' Karung Geotekstil Non-Woven untuk Scour Apron Ø 50 cm **	m'	A.1.07.7.c
			Pembuatan 1 m2 Karung Geotekstil, Berdasarkan Luas Bahan Geotekstil	m2	A.1.07.7.d
	(A.1.08 - Manual dan Semi Mekanis) Pekerjaan Lain-lain	Pekerjaan Rumah	Rehabilitasi/Pembuatan Rumah Genset	bh	
		Pekerjaan Handrail	Pekerjaan Handrail	m'	
		Pekerjaan Pengecatan	Pekerjaan Pengecatan	m2	
		(A.1.08.1) Pemagaran Daerah Kerja	Rangka baja L.40.40.4 per-m' dengan tinggi 1,8 m'	m'	A.1.08.1a
			Rangka Kayu per-m' dengan tinggi 1,8 m'	m'	A.1.08.1b

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
		(A.1.08.3) 1 m2 Pengangkatan Gulma dan/atau Sampah Apung	1 m2 Pengangkatan Gulma dan/atau Sampah Apung Secara Manual	m2	A.1.08.3a
			1 m2 Pengangkatan Gulma dan/atau Sampah Apung Secara Semi Mekanis	m2	A.2.08.3a
		(A.1.08.4) 1 m3 Pengangkatan Gulma Padat dan/atau Sampah1 ketebalan 25 cm	1 m3 Pengangkatan Gulma Padat dan/atau Sampah, ketebalan 25cm Secara Manual	m3	A.1.08.4a
			1 m3 Pengangkatan Gulma Padat dan/atau Sampah, ketebalan 25cm Secara Semi Mekanis	m3	A.2.08.4a
		(A.1.08.5a) Pekerjaan Kayu Manual	1 m2 Pekerjaan Serutan Papan atau Balok Kayu (Manual)	m2	A.1.08.5a.1
			1 m2 Pasangan Papan Kayu	m2	A.1.08.5a.2
			1 m' Pembuatan Profil atau takikan pada sudut kayu dengan alat serutan profil dan/atau pahat dll.	m'	A.1.08.5a.3
			1 m3 Memasang Konstruksi dari Balok Kayu Kelas I	m3	A.1.08.5a.4
			1 m3 Memasang Konstruksi dari Balok Kayu Kelas II dan/atau III	m3	A.1.08.5a.5
		(A.2.08.5b) Pekerjaan Kayu Semi Mekanis	1 m2 Pekerjaan Serutan Papan atau Balok Kayu (Semi Mekanis)	m2	A.2.08.5b.1
			1 m3 Memasang Konstruksi yang terbuat dari Papan atau Balok Kayu (Semi Mekanis)	m3	A.2.08.5b.2
		(A.1.08.6) Pekerjaan Logam: Besi/Baja dll	Pemasangan 1 kg besi profil Siku, IWF, INP, UNP atau Pipa	kg	A.2.08.6a
			Pengerjaan 100 kg pekerjaan perakitan Konstruksi besi/baja	kg	A.2.08.6b
			Pembuatan 1 m2 pintu besi plat baja tebal 2 mm rangkap, rangka baja siku	m2	A.2.08.6c
			Pengerjaan 10 cm pengelasan dengan las listrik	cm	A.2.08.6d
			Membuat lubang baut Ø 10 mm pada besi tebal 4 mm**, secara Manual	Buah	A.1.08.6e
			Membuat lubang baut Ø 10 mm pada besi tebal 4 mm*, secara semi-Mekanis	Buah	A.2.08.6f
			Membuat lubang baut Ø 10 mm pada besi tebal 4 mm*, secara Mekanis	Buah	A.2.08.6g

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Menggergaji profil untuk luas penampang tergergaji 100 cm2, secara Manual	Buah	A.1.08.6h
			Menggergaji profil untuk luas penampang tergergaji 100 cm2, secara Semi-mekanis	Buah	A.2.08.6i
			Menggergaji pelat dengan panjang penampang tergergaji 20 cm, tebal 5 mm*, secara Manual	Buah	A.1.08.6j
			Menggergaji pelat dengan panjang penampang tergergaji 20 cm, tebal 5 mm*, secara semi-Mekanis	Buah	A.2.08.6k
			Pasangan 1 buah Baut Ø 10 mm - 5 cm, secara Manual	Buah	A.1.08.6l
			Pasangan 1 buah Bold-nut Ø 10 mm - 5 cm, secara semi-Mekanik	Buah	A.2.08.6m
	(A.3.01 - Mekanis) Gali, Muat dan Angkut Material Tanah dan Galian Batu	(A.3.01.1a) Galian Tanah dan Tebas Tebang Pohon	1 m2 Striping/kupas top soil menggunakan Buldozer	m3	A.3.01.1a.1
			1 m3 Pengerukan sampah/lumpur/sedimen di saluran/sungai	m3	A.3.01.1a.2
			Menebang 1 Batang Pohon Ø > 15 s.d. 30 cm menggunakan Chainsaw	Pohon	A.3.01.1a.3.a
			Menebang 1 Batang Pohon Ø > 30 s.d. 50 cm menggunakan Chainsaw	Pohon	A.3.01.1a.3.b
			Menebang 1 Batang Pohon Ø > 15 s.d. 30 cm menggunakan Feller Buncher	Pohon	A.3.01.1a.3.c
			Menebang 1 Batang Pohon Ø > 30 s.d. 50 cm menggunakan Feller Buncher	Pohon	A.3.01.1a.3.d
			Mencabut/menggali tunggul dan akar dari 1 Batang Pohon Ø > 30 s.d. 50 cm; Alt.-1	Pohon	A.3.01.1a.4.a
			Mencabut/menggali tunggul dan akar dari 1 Batang Pohon Ø > 30 s.d. 50 cm; Alt.-2	Pohon	A.3.01.1a.4.b
			Mencabut tunggul dan akar dari 1 Batang Pohon Ø > 15 s.d. 30 cm dengan SRRM, Alt.-3	Pohon	A.3.01.1a.4.c
			Memuat dan angkut 1 km Hasil Tebang 1 Batang Pohon Ø > 30 s.d. 50 cm	Pohon	A.3.01.1a.5

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Mencabut/menggali tunggul dan akar dari 1 Batang Pohon $\varnothing > 50$ s.d. 70 cm, dg SRRM	Pohon	A.3.01.1a.6
			Mencabut/menggali tunggul dan akar dari 1 Batang Pohon $\varnothing > 70$ s.d. 90 cm	Pohon	A.3.01.1a.7
			Mencabut/menggali tunggul dan akar dari 1 Batang Pohon $\varnothing > 90$ s.d. 100 cm	Pohon	A.3.01.1a.8
		(A.3.01.1b) Galian Tanah Biasa/Pasir/Tanah Liat/Cadas di SP dan pemuatan material ke DT dengan Excavator	Mengeruk 1 m3 tanah biasa di SP normal dg tinggi $> 1,0$ m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1b.1
			Mengeruk 1 m3 pasir di SP normal dg tinggi $> 1,0$ m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1b.2
			Mengeruk 1 m3 tanah liat/Lempung di SP normal dg tinggi $> 1,0$ m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1b.3
			Mengeruk 1 m3 cadas/tanah keras di SP normal dg tinggi $> 1,0$ m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1b.4
			Mengangkat dan memuat batu belah 12 - < 25 cm di Stock Pile (SP) normal dg tinggi $> 1,0$ m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1b.5
			Mengangkat dan memuat batu belah 25 - < 50 cm di Stock Pile (SP) normal dg tinggi $> 1,0$ m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1b.6
			Mengangkat dan memuat batu belah 50 - 100 cm di Stock Pile (SP) normal dg tinggi $> 1,0$ m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1b.7
		(A.3.01.1c) Galian Tanah Blasa di BA/Saluran dan dimuat ke DT dengan Excavator	Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (0 - 40%) Dm atau (0 - $< 2,64$)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1c.1
			Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (40-75)% Dm atau (2,64 - $< 5,0$)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1c.2

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (75-100)% Dm atau (5,0 - 6,6)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1c.3
			Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (0 - 40)% Dm atau (0 - <5,4)m' dimuat ke DT dg Exca.LA.	m3	A.3.01.1c.4
			Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (40-75)% Dm atau (5,4 - < 10,0)m' dimuat ke DT dg Exca.LA.	m3	A.3.01.1c.5
			Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (75 - 100)% Dm atau (10,0 - < 13,4)m' dimuat ke DT dg Exca.LA.	m3	A.3.01.1c.6
			Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (0 - 40)% Dm atau (0 - < 7,0)m' dimuat ke DT dg Exca.SLA.	m3	A.3.01.1c.7
			Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (40 - 75)% Dm atau (7,0 - < 13,1)m' dimuat ke DT dg Exca.SLA.	m3	A.3.01.1c.8
			Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (75-100)% Dm atau (13,1 - 17,5)m' dimuat ke DT dg Exca.SLA.	m3	A.3.01.1c.9
		(A.3.01.1d) Galian Pasir di BA/Saluran dan Dimuat (ke Dump Truck) Dengan Excavator	Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (0 - 40)% Dm atau (0 - < 2,64)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1d.1
			Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (40-75)% Dm atau (2,64 - < 5,0)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1d.2
			Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (75-100)% Dm atau (5,0 - 6,6)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1d.3
			Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (0-40)% Dm atau (0 - < 5,4)m' dimuat ke DT dg Exca.LA	m3	A.3.01.1d.4

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (40-75)% Dm atau (5,4 - < 10,0)m' dimuat ke DT oleh Exca.LA	m3	A.3.01.1d.5
			Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (75-100)% Dm atau (10,0 - < 13,4)m' dimuat ke DT oleh Exca.LA	m3	A.3.01.1d.6
			Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (0 - 40)% Dm atau (0 - < 7,0)m' dimuat ke DT oleh Exca.SLA.	m3	A.3.01.1d.7
			Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (40-75)% Dm atau (7,0 - <13,1)m' dimuat ke DT oleh Exca.SLA.	m3	A.3.01.1d.8
			Menggali 1 m3 pasir di BA/Salurean sedalam (75-100)% Dm atau (13,1-17,5)m' dimuat ke DT oleh Exca.SLA.	m3	A.3.01.1d.9
		(A.3.01.1e) Galian Tanah Liat di BA/Saluran dan Dimuat (ke Dump Truck) Dengan Exca.Std	Menggali 1 m3 tanah liat/lempung di BA/Saluran sedalam (0 - 40%) Dm atau (0 - < 2,64)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1e.1
			Menggali 1 m3 tanah liat/lempung di BA/Saluran sedalam (40-75)% Dm atau (2,64 - < 5,0)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1e.2
			Menggali 1 m3 tanah liat/lempung di BA/Saluran sedalam (75-100)% Dm atau (5,0 - 6,6)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1e.3
		(A.3.01.1f) Galian Cadas/Tanah Keras di BA/Saluran dan Dimuat (ke Dump Truck) Dengan Exca.Std	Menggali 1 m3 cadas/tanah keras di BA/Saluran sedalam (0 - 40%) Dm atau (0 - < 2,64)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1f.1
			Menggali 1 m3 cadas/tanah keras di BA/Saluran sedalam (40-75)% Dm atau (2,64 - < 5,0)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1f.2
			Menggali 1 m3 cadas/tanah keras di BA/Saluran sedalam (75-100)% Dm atau (5,0 - 6,6)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	m3	A.3.01.1f.3
		(A.3.01.1g) Menggali dan Memuat Material dari Sumber ke DT dengan Excavator dan Angkut 1 Km	Memuat 1 m3 tanah biasa dari SP/hasil galian ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	m3	A.3.01.1g.1.a

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Menggali dan memuat 1 m3 tanah biasa dari BA/Saluran ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	m3	A.3.01.1g.1.b
			Memuat 1 m3 tanah liat/lempung dari SP/hasil galian ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	m3	A.3.01.1g.2.a
			Menggali dan memuat 1 m3 tanah liat/lempung dari BA/Saluran ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	m3	A.3.01.1g.2.b
			Memuat 1 m3 cadas/tanah keras dari SP/hasil galian ke DT dengan Exca Std. dan angkut 1 Km	m3	A.3.01.1g.3.a
			Menggali dan memuat 1 m3 cadas/tanah keras dari BA/Saluran ke DT dengan Exca Std. dan angkut 1 Km	m3	A.3.01.1g.3.b
			Memuat 1 m3 pasir dari SP/hasil galian ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	m3	A.3.01.1g.4.a
			Menggali dan memuat 1 m3 pasir dari BA/Saluran ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	m3	A.3.01.1g.4.b
			Memuat 1 m3 batu lunak dari SP/hasil galian ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	m3	A.3.01.1g.5.a
			Menggali dan memuat 1 m3 batu lunak dari BA/Saluran ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	m3	A.3.01.1g.5.b
			Memuat 1 m3 batu pecah dari SP/hasil pecah mesin ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	m3	A.3.01.1g.6
		(A.3.01.1h) Memuat Material ke DT dan Mengangkut Material Menggunakan Wheel Loader	Memuat 1 m3 material berbutir halus (Tanah biasa,lempung+tanah urug) ke DT	m3	A.3.01.1h.1.a
			Memuat dan mengangkut 1 m3 material berbutir halus (Tanah biasa, lempung+tanah urug) ke DT	m3	A.3.01.1h.1.b

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Memuat 1 m3 material berbutir halus (Tanah keras, cadas+batuan lunak) ke DT, model V-shape	m3	A.3.01.1h.2.a
			Memuat dan mengangkut 1 m3 material berbutir halus (Tanah keras, cadas+batuan lunak) ke DT, model V-shape	m3	A.3.01.1h.2.b
			Memuat 1 m3 material berbutir kasar (pasir kasar/beton, pasang, halus, teras, urug) ke DT, model V-shape	m3	A.3.01.1h.3.a
			Memuat dan mengangkut 1 m3 material berbutir kasar (pasir kasar/beton, pasang, halus, teras, urug) ke DT, model V-shape	m3	A.3.01.1h.3.b
			Memuat 1 m3 material kerikil (gravel 0,5-<6cm) s.d. kerakal (coble 6-25 cm) ke DT, model V-shape	m3	A.3.01.1h.4.a
			Memuat dan mengangkut 1 m3 material kerikil (gravel 0,5-<6cm) s.d. kerakal (coble 6-25 cm) ke DT, model V-shape	m3	A.3.01.1h.4.b
			Memuat 1 m3 material batu ($\phi > 25 - 50$ cm) ke DT, model V-shape	m3	A.3.01.1h.5.a
			Memuat dan mengangkut 1 m3 material batu ($\phi > 25 - 50$ cm) ke DT, model V-shape	m3	A.3.01.1h.5.b
		(A.3.01.2a) Menggali, Muat Batu/Boulder $\phi > 25$ cm dan Angkutan	Memecah 1 m3 Boulder menjadi batu $\phi > 12-50$ cm dg JH+Genset (7,5 KW); dimuat ke DT dan angkut 1 km	m3	A.3.01.2a.1
			Memecah 1 m3 Boulder menjadi batu $\phi > 12-50$ cm dg JH-RD+Kompresor (75HP); dimuat ke DT, angkut 1 km	m3	A.3.01.2a.2
			Memecah 1 m3 Boulder menjadi batu $\phi > 12-50$ cm dg Excavator+RDB; dimuat ke DT dan angkut 1 km	m3	A.3.01.2a.3
			Memecah 1 m3 Boulder menjadi batu $\phi > 12-50$ cm dg RDB Mobile; dimuat ke DT dan angkut 1 km	m3	A.3.01.2a.4
			Pengadaan dan Pemasangan Pasangan Batu Boulder Dia. 0,30 – 0,35 m	m3	

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengadaan dan Pemasangan Pasangan Batu Boulder Dia. 0,75 – 0,85 m	m3	
		(A.3.01.2b) Angkutan Material Menggunakan Dump Truck	Memuat dan angkut tanah biasa menggunakan DT untuk Jarak 1 Km	m3	A.3.01.2b.1
			Memuat dan angkut tanah keras/cadas menggunakan DT untuk Jarak 1 Km	m3	A.3.01.2b.2
			Memuat dan angkut Batu Pecah menggunakan DT untuk Jarak 1 Km	m3	A.3.01.2b.3
		(A.3.01.2c) Memuat dan Angkut Material dari Quarry ke BC atau LP	Memuat dan angkut 1 m3 Batu Besar s.d. Batu Belah dari Quarry	m3	A.3.01.2c.1
			Memuat dan angkut 1 m3 Kerakal s.d. Kerikil dan Split	m3	A.3.01.2c.2
			Memuat dan angkut 1 m3 Pasir Kasar s.d. Pasir Halus dan Pasir Urug	m3	A.3.01.2c.3
			Mengolah Batu/Medium Boulder Primary menjadi Agregat Kasar dan Agregat Halus	m3	A.3.01.2c.3.a
			Mengolah Batu/Gravel Secondary menjadi Agregat Kasar dan Agregat Halus	m3	A.3.01.2c.3.b
			Memuat dan angkut 1 m3 Tanah Biasa s.d. Tanah Liat, Tanah Lempung dan Tanah Urug	m3	A.3.01.2c.4
			Memuat dan angkut 1 m3 Tanah Keras/Cadas	m3	A.3.01.2c.5
			Memuat dan angkut 1 m3 Air Beton dan Air Bersih	m3	A.3.01.2c.6
		(A.3.01.2d) Pembuangan Material Yang Tidak Terpakai	Memuat pakai Kerek dan membuang 1 m3 Limbah pohon/tunggul/akar pakai Dump Truck (DT) dg Jarak 2 km.	m3	A.3.01.2d.1
			Memuat pakai Excavator dan membuang 1 m3 Limbah pohon/tunggul/akar pakai DT dg Jarak 2 km.	m3	A.3.01.2d.2
			Menggali+muat pakai Excavator dan angkut material yang tidak terpakai ke dumpsite pakai DT dg jarak 2 km	m3	A.3.01.2d.3

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Menggali+muat pakai Excavator dan angkut 1 m3 material yang tidak terpakai ke dumpsite pakai DT dg jarak 3 km	m3	A.3.01.2d.4
			Menggali+muat 1 m3 tanah biasa dari BA pakai Excavator dan angkut material pakai DT dg jarak 3 km	m3	A.3.01.2d.5
		(A.3.01.2e) Memuat dan Angkut Material Atau Hasil Galian Lintas Pulau	Gali 1 m3 Pasir di ttk. A (Quarry) dimuat ke DT dan angkut 3 km ke ttk. B	m3	A.3.01.2e.1
			DT angkut 1 m3 pasir dari A ke B, jarak angkut 3 Km	m3	A.3.01.2e.2
			Di B (SP-1: stock pile) 1 m3 pasir dimuatkan ke Tongkang	m3	A.3.01.2e.3
			Tongkang angkut 1 m3 pasir dari B (SP-1) ke C (SP-2), jarak angkut 20 km	m3	A.3.01.2e.4
			Di C (SP-2) 1 m3 pasir dimuatkan ke perahu	m3	A.3.01.2e.5
			Perahu kecil (tanpa mesin) angkut 1 m3 pasir dari C ke D, jarak angkut 2 Km	m3	A.3.01.2e.6.a
			Perahu kecil (dg mesin 1@10 HP) angkut 1 m3 pasir dari C ke D, jarak angkut 2 Km	m3	A.3.01.2e.6.b
			Pengadaan dan Pemasangan Batu Boulder Via Laut	m3	A.3.01.2e.7
			Angkutan Kubus Beton dengan Perahu	m3	A.3.01.2e.8
		(A.3.01.2f) Stabilisasi Tanah Dasar	Stabilisasi Tanah Dasar Dengan Semen	m3	A.3.01.2f.1
			Stabilisasi Tanah Dasar Dengan Semen dan Kapur Metode Deep Cement Mixing	m3	A.3.01.2f.2
	(A.3.02 - Mekanis) Pekerjaan Infrastruktur Irigasi dan Rawa	(A.3.02.1) Pembuatan Saluran Irigasi	Striping/kupas top soil di BA, gali dengan Excavator Long Arm dan angkut ke lokasi pekerjaan	m3	A.3.02.1a
			Pembuangan material yang tidak terpakai dimuat ke DT dan diangkut ke dumpsite	m3	A.3.02.1b
			Penambahan tanah bahan tanggul dari BA diangkut oleh DT ke Lokasi Pekerjaan	m3	A.3.02.1c

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
		(A.3.02.1d) Pembuatan Badan Tanggul	Urukan tanah di tempat sempit, tidak dilakukan dg Vibro Roller	m3	A.3.02.1d.1
			Penghamparan, perataan dan Pemadatan tanah ringan (Standar Proctor)	m3	A.3.02.1d.2
			Penghamparan, perataan dan Pemadatan tanah berat (Modified Proctor)	m3	A.3.02.1d.3
			Finishing Badan Tanggul, dipapras Excavator	m3	A.3.02.1e
			Pemasangan 1 buah panel beton pracetak untuk saluran secara mekanis	m3	A.3.02.1f
		(A.3.02.2) Pekerjaan Tanah di Saluran Irigasi Rawa	Pemindahan Gambangan sebagai landasan jalan Excavator atau Alat Berat Lain	m3	A.3.02.2a
			1m' Pemasangan atau Pengambilan Gambangan secara Semi Mekanis	m3	A.3.02.2a.1
			1m' Pemasangan atau Pengambilan Gambangan secara Mekanis	m3	A.3.02.2a.2
		(A.3.02.2b) Galian Tanah di Rawa	1 m3 Galian Tanah di Rawa menggunakan Excavator Long Arm	m3	A.3.02.2b.1
			1 m3 Galian Tanah di Rawa menggunakan Excavator Standar	m3	A.3.02.2b.2
			1 m3 Angkut Material Hasil Galian di Rawa oleh Dump Truck sejauh 1,5 Km	m3	A.3.02.2b.3
		(A.3.02.3) Pekerjaan O&P Saluran Irigasi atau Sungai	1 m3 Gali dan urug posisi dekat	m3	A.3.02.3a
			1 m3 Gali dan urug posisi jauh	m3	A.3.02.3b
			Urugan Tanah Kembali	m3	
	(A.3.03 - Mekanis) Pengerukan Sedimen Dan Gulma Air	(A.3.03.1) Pengerukan Sedimen di Sungai dan Muara	Pengerukan 1 m3 Sedimen menggunakan Kapal Keruk Suction Dredger sampai kedalaman 10 m'	m3	A.3.03.1
		(A.3.03.2) Pengerukan Sedimen Dasar Waduk atau Danau	Pengerukan Sedimen Dasar Waduk atau Danau dengan Kapal Keruk (Besar) sampai Kedalaman 50 m'	m3	A.3.03.2a
			Pengerukan Sedimen Dasar Waduk atau Danau dengan Kapal Keruk (Sangat Besar) sampai Kedalaman 10 m'	m3	A.3.03.2b
			1 m2 Teknologi Drain Block	m3	A.3.03.2c

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
		(A.3.03.3) Pengerukan Sedimen di Situ/Bendungan/Danau	1m3 Galian Timbunan tanah yang berbentuk Pulau di Situ/Waduk/Danau	m3	A.3.03.3a
			Angkutan 1 m3 hasil galian dengan Ponton-2 (jarak 1 km)	m3	A.3.03.3b
			Angkutan 1 m3 hasil galian dengan Ponton-2 (jarak 3 km)	m3	A.3.03.3c
			Angkutan 1 m3 hasil galian dengan Ponton-2 (jarak 5 km)	m3	A.3.03.3d
		(A.3.03.4) Pemanenan Gulma Air	Pemanenan 1 m3 Gulma Air, 50 KW, Kapasitas 2.000 - 5.000 m2/jam	m3	A.3.03.4a
			Pemanenan 1 m3 Gulma Air, 100 KW, Kapasitas 5.000 - 10.000 m2/jam	m3	A.3.03.4b
		(A.3.03.5) Pekerjaan Pengerukan Slurry (80% Air + 20% Lumpur) Menggunakan Kapal Keruk	Pekerjaan Pengoperasian 1 Buah Pompa Air / Booster per-Jam	m3	A.3.03.5a
	(A.3.04 - Mekanis) Pekerjaan Beton	(A.3.04.1a) Pembuatan Beton Mutu Rendah	Pembuatan s.d. Pengecoran 1 m3 campuran beton mutu rendah fc' 10 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agr. maks 19 mm	m3	A.3.04.1a.1
			Pembuatan s.d. Pengecoran 1 m3 campuran beton mutu rendah fc' 15 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agr. maks 19 mm	m3	A.3.04.1a.2
		(A.3.04.1b) Pekerjaan Beton Mutu Sedang	Pembuatan s.d. Pengecoran 1 m3 campuran beton mutu sedang fc' 20 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm	m3	A.3.04.1b.1
			Pembuatan s.d. Pengecoran 1 m3 campuran beton mutu sedang fc' 25 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm	m3	A.3.04.1b.2
		(A.3.04.1c) Pekerjaan Beton Mutu Sedang Yang Dapat Digunakan Untuk Struktur Penunjang	Pembuatan s.d. Pengecoran 1 m3 campuran beton mutu sedang fc' 30 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm	m3	A.3.04.1c.1
			Pembuatan s.d. Pengecoran 1 m3 campuran beton mutu sedang fc' 35 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm	m3	A.3.04.1c.2

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pembuatan s.d. Pengecoran 1 m3 campuran beton mutu sedang fc' 40 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm	m3	A.3.04.1c.3
		(A.3.04.1d) Pekerjaan Beton Mutu Tinggi Yang Digunakan Untuk Struktur Utama	Pembuatan s.d. Pengecoran 1 m3 campuran beton mutu tinggi fc' 45 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm	m3	A.3.04.1d.1
			Pembuatan s.d. Pengecoran 1 m3 campuran beton mutu tinggi fc' 50 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm	m3	A.3.04.1d.2
		(A.3.04.2) Pembuatan s.d. Pengecoran Campuran Beton Secara Mekanis di BP Yang Diangkut Truck Mixer ke Lokasi Pekerjaan	Pembuatan s.d. Pengecoran 1 m3 campuran beton mutu rendah fc' 10 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm	m3	A.3.04.2a
			Pembuatan s.d. Pengecoran 1 m3 campuran beton mutu sedang fc' 25 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm	m3	A.3.04.2b
			Pembuatan s.d. Pengecoran 1 m3 campuran beton mutu sedang fc' 40 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm	m3	A.3.04.2c
		(A.3.04.3) Shotcrete dan Soil Nailing	Pembuatan dan Pengecoran beton dengan Shotcrete 1 m3 Campuran Beton fc' 25 MPa, tebal 20 cm	m3	A.3.04.3a
			Pembuatan dan Pengecoran sampai pada ketinggian 50 m' pakai Pompa Beton 90 KW; 130 bar	m3	A.3.04.3b
			Pembuatan dan Pengecoran 1m3 beton pada jarak 100 m' horizontal pakai Pompa Beton 90 KW; 130 bar	m3	A.3.04.3c
			1 m' Soil Nailing dengan Bor Tangan (semi-mekanis)	m3	A.3.04.3d
			1 m' Soil Nailing dengan Bor horizontal (Cara Mekanis)	m3	A.3.04.3e
		(A.3.04.4) Analisis Produktivitas Peralatan	Pembuatan s.d. Pengecoran 1 m3 Campuran Beton mutu sedang fc' 25 MPa; W/C=0,509	m3	A.3.04.4a.1

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pembuatan s.d. Pengecoran 1 m3 Campuran Beton mutu tinggi $f_c' = 40$ MPa; W/C=0,339	m3	A.3.04.4a.2
			Pembuatan dan pengecoran 1 m3 Campuran Beton $f_c' = 30$ MPa pakai Batching Plant Mini	m3	A.3.04.4b
			Pembuatan dan pengecoran 1 m3 Campuran Beton $f_c' = 30$ MPa pakai Batching Plant Midi	m3	A.3.04.4c
			Pembuatan dan pengecoran 1 m3 Campuran Beton $f_c' = 30$ MPa pakai Batching Plant Besar	m3	A.3.04.4d
			Pemasangan 1 Buah Komponen Pracetak	Buah	A.3.04.5
	(A.3.05 - Mekanis) Pemancangan Secara Mekanis	(A.3.05.1a.1) Pemancangan Dengan Pile Driver Hammer - Pemancangan Cerucuk, Kayu dan Bambu	(DDH) Per-m' penetrasi Tiang 5/7 cm Kayu Kelas II	m'	A.3.05.1a.1.a
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang pancang Dolken $\varnothing$ 6 - 8 cm	m'	A.3.05.1a.1.b
			(DDH) Per-m' penetrasi Cerucuk bambu $\varnothing$ 8 -10 cm atau Kayu 10 x 10 cm	m'	A.3.05.1a.1.c
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Kayu 8/12 cm atau Kayu 12 x 12 cm (Kelas II)	m'	A.3.05.1a.1.d
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Kayu gelondongan $\varnothing$ 18 - 20 cm atau persegi 20 cm	m'	A.3.05.1a.1.e
		(A.3.05.1a.2) Pemancangan Dengan Pile Driver Hammer - Pemancangan Turap Kayu dan Bambu	(DDH) Per-m' penetrasi Turap Kayu 5/7 cm - tebal 7 cm untuk lebar 1 m' turap (14,3 Buah)	m'	A.3.05.1a.2.a
			(DDH) Per-m' penetrasi Turap Kayu 5/7 cm - tebal 5 cm untuk lebar 1 m' turap (20 Buah)	m'	A.3.05.1a.2.b
			(DDH) Per-m' penetrasi Turap Kayu Dolken $\varnothing$ 6 - 8 cm selebar 1 m' turap (12,5-16,7 buah)	m'	A.3.05.1a.2.c
			(DDH) Per-m' penetrasi Turap Kayu 8/12 cm - tebal 8 cm untuk lebar 1 m' turap (8,33 Buah)	m'	A.3.05.1a.2.d
			(DDH) Per-m' penetrasi Turap Kayu 8/12 cm - tebal 12 cm untuk lebar 1 m' turap (12,5 Buah)	m'	A.3.05.1a.2.e

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
		(A.3.05.1b.1) Pemancangan Dengan Pile Driver Hammer - Pemancangan Tiang Beton Masiv	(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton D 28 cm	m'	A.3.05.1b.1.a
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton D 32 cm	m'	A.3.05.1b.1.b
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton ϕ 10-12 cm atau Persegi 12 cm	m'	A.3.05.1b.1.c
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton ϕ 15 cm atau Persegi 15 cm	m'	A.3.05.1b.1.d
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton ϕ 20 cm atau Persegi 20 cm	m'	A.3.05.1b.1.e
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton ϕ 25 cm atau Persegi 25 cm	m'	A.3.05.1b.1.f
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton ϕ 30 cm atau Persegi 30 cm	m'	A.3.05.1b.1.g
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton ϕ 35cm atau Persegi 35 cm	m'	A.3.05.1b.1.i
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton ϕ 50 cm atau Persegi 50 cm	m'	A.3.05.1b.1.h
		(A.3.05.1b.2) Pemancangan Dengan Pile Driver Hammer - Pemancangan Tiang Beton Spun	(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun ϕ 30; 6 cm	m'	A.3.05.1b.2.a
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun ϕ 35; 6,5 cm	m'	A.3.05.1b.2.b
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun ϕ 40; 7,5 cm	m'	A.3.05.1b.2.c
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun ϕ 45; 8 cm	m'	A.3.05.1b.2.d
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun ϕ 50; 9 cm	m'	A.3.05.1b.2.e
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun ϕ 60; 10 cm	m'	A.3.05.1b.2.f
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun ϕ 80; 12 cm	m'	A.3.05.1b.2.g
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun ϕ 100; 14 cm	m'	A.3.05.1b.2.h
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun ϕ 120; 15 cm	m'	A.3.05.1b.2.i
		(A.3.05.1b.3) Pemancangan Dengan Pile Driver Hammer - Pemancangan Tiang Beton Spun Persegi	(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun Persegi ϕ 40; 7,5 cm	m'	A.3.05.1b.3.a
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun Persegi ϕ 45; 8 cm	m'	A.3.05.1b.3.b

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
		(A.3.05.1b.4) Pemancangan Dengan Pile Driver Hammer - Pemancangan Turap Beton	(DDH) Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 12 x 30 cm; pjg - 4 m'; berat 100 kg/m'	m'	A.3.05.1b.4.a
			(DDH) Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 15 x 40 cm; pjg - 4 m'; berat 150 kg/m'	m'	A.3.05.1b.4.b
			(DDH) Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 22 X 50 cm; pjg - 4 m'; berat 275 kg/m'	m'	A.3.05.1b.4.c
			(DDH) Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 32 x 50 cm; pjg - 4 m'; berat 400 kg/m'	m'	A.3.05.1b.4.d
			(DDH) Per-m' penetrasi Turap Beton tulang pre-cast W-400; lebar 1,0 m; pjg - 4 m'; berat 350 kg/m'	m'	A.3.05.1b.4.e
			(DDH) Per-m' penetrasi Turap Beton tulang pre-cast W-600; lebar 1,0 m; pjg - 4 m'; berat 375 kg/m'	m'	A.3.05.1b.4.f
			Per-m' penetrasi turap beton pre-cast W-450	m'	A.3.05.1b.4.g
			Penetrasi beton pre-cast untuk panjang n m	m'	A.3.05.1b.4.h
		(A.3.05.1c.1) Pemancangan Dengan Pile Driver Hammer - Pemancangan Tiang Pancang Pipa Baja	(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Pancang Pipa Baja $\varnothing$ 15 cm atau persegi 15 cm, t=0,6 cm	m'	A.3.05.1c.1.a
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Pancang Baja $\varnothing$ 20 cm atau persegi 20 cm, t=0,9 cm	m'	A.3.05.1c.1.b
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Pancang Baja $\varnothing$ 25 cm atau persegi 25 cm, t=1,2 cm	m'	A.3.05.1c.1.c
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Pancang Baja $\varnothing$ 30 cm atau persegi 30 cm, t=1,2 cm	m'	A.3.05.1c.1.d
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Pancang Baja $\varnothing$ 35 cm atau persegi 35 cm, t=1,6 cm	m'	A.3.05.1c.1.e
			(DDH) Per-m' penetrasi Tiang Pancang Baja $\varnothing$ 40 cm atau persegi 40 cm, t=2,2 cm	m'	A.3.05.1c.1.f

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
		(A.3.05.1c.2) Pemancangan Dengan Pile Driver Hammer - Pemancangan Turap Pancang Pipa Baja	(DDH) Per-m' penetrasi turap baja profil Larsen 400x100x10,5 mm; 48 kg/m'	m'	A.3.05.1c.2.a
			(DDH) Per-m' penetrasi turap baja profil Larsen 400x170x15,5 mm; 76,1 kg/m'	m'	A.3.05.1c.2.b
		(A.3.05.2a.1) Pemancangan Dengan Vibratory Pile Driver (VPD) - Pemancangan Cerucuk, Kayu dan Bambu	(VPD) Per-m' penetrasi Tiang 5/7 cm Kayu Kelas II	m'	A.3.05.2a.1.a
			(VPD) Per-m' penetrasi tiang pancang Dolken Ø 6 - 8 cm	m'	A.3.05.2a.1.b
			(VPD) Per-m' penetrasi cerucuk bambu Ø 8 -10 cm atau Kayu 10 x 10 cm	m'	A.3.05.2a.1.c
			(VPD) Per-m' penetrasi Tiang Kayu 8/12 cm atau Kayu 12 x 12 cm (Kelas II)	m'	A.3.05.2a.1.d
			(VPD) Per-m' penetrasi tiang pancang kayu gelondongan Ø 18 - 20 cm atau Persegi 20 cm	m'	A.3.05.2a.1.e
		(A.3.05.2a.2) Pemancangan Dengan Vibratory Pile Driver (VPD) - Pemancangan Turap Kayu dan Bambu	(VPD) Per-m' penetrasi Turap Kayu 5/7 cm - tebal 7 cm untuk lebar 1 m' turap (14,3 Buah)	m'	A.3.05.2a.2.a
			(VPD) Per-m' penetrasi Turap Kayu 5/7 cm - tebal 5 cm untuk lebar 1 m' turap (20 Buah)	m'	A.3.05.2a.2.b
			(VPD) Per-m' penetrasi turap kayu dolken Ø 6 - 8 cm selebar 1 m' turap (12,5-16,7 buah)	m'	A.3.05.2a.2.c
			(VPD) Per-m' penetrasi Turap Kayu 8/12 cm - tebal 8 cm untuk lebar 1 m' turap (8,33 Buah)	m'	A.3.05.2a.2.d
			(VPD) Per-m' penetrasi Turap Kayu 8/12 cm - tebal 12 cm untuk lebar 1 m' turap (12,5 Buah)	m'	A.3.05.2a.2.e
		(A.3.05.2b.1) Pemancangan Dengan Vibratory Pile Driver (VPD) - Pemancangan Tiang Beton Masiv	(VPD) Per-m' penetrasi Tiang Beton D 28 cm	m'	A.3.05.2b.1.a
			(VPD) Per-m' penetrasi Tiang Beton D 32 cm	m'	A.3.05.2b.1.b
			(VPD) Per-m' penetrasi Tiang Beton Ø10-12 cm atau Persegi 12 cm	m'	A.3.05.2b.1.c
			(VPD) Per-m' penetrasi Tiang Beton Ø 15 cm atau Persegi 15 cm	m'	A.3.05.2b.1.d

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			(VPD) Per-m' penetrasi Tiang Beton $\varnothing$ 20 cm atau Persegi 20 cm	m'	A.3.05.2b.1.e
			(VPD) Per-m' penetrasi Tiang Beton $\varnothing$ 25 cm atau Persegi 25 cm	m'	A.3.05.2b.1.f
			(VPD) Per-m' penetrasi Tiang Beton $\varnothing$ 30 cm atau Persegi 30 cm	m'	A.3.05.2b.1.g
			(VPD) Per-m' penetrasi Tiang Beton $\varnothing$ 35cm atau Persegi 35 cm	m'	A.3.05.2b.1.h
			(VPD) Per-m' penetrasi Tiang Beton $\varnothing$ 50 cm atau Persegi 50 cm	m'	A.3.05.2b.1.i
		(A.3.05.2b.2) Pemancangan Dengan Vibratory Pile Driver (VPD) - Pemancangan Tiang Beton Spun	(VDP) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun $\varnothing$ 30; 6 cm	m'	A.3.05.2b.2.a
			(VDP) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun $\varnothing$ 35; 6,5 cm	m'	A.3.05.2b.2.b
			(VDP) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun $\varnothing$ 40; 7,5 cm	m'	A.3.05.2b.2.c
			(VDP) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun $\varnothing$ 45; 8 cm	m'	A.3.05.2b.2.d
			(VDP) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun $\varnothing$ 50; 9 cm	m'	A.3.05.2b.2.e
			(VDP) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun $\varnothing$ 60; 10 cm	m'	A.3.05.2b.2.f
			(VDP) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun $\varnothing$ 80; 12 cm	m'	A.3.05.2b.2.g
			(VDP) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun $\varnothing$ 100; 14 cm	m'	A.3.05.2b.2.h
			(VDP) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun $\varnothing$ 120; 15 cm	m'	A.3.05.2b.2.i
		(A.3.05.2b.3) Pemancangan Dengan Vibratory Pile Driver (VPD) - Pemancangan Tiang Beton Spun Persegi	(VDP) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun Persegi $\varnothing$ 40; 7,5 cm	m'	A.3.05.2b.3.a
			(VDP) Per-m' penetrasi Tiang Beton Spun Persegi $\varnothing$ 45; 8 cm	m'	A.3.05.2b.3.b
		(A.3.05.2b.4) Pemancangan Dengan Vibratory Pile Driver (VPD) - Pemancangan Turap Pancang Beton	(VDP) Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 12 x 30 cm; pjg - 4 m'; berat 100 kg/m'	m'	A.3.05.2b.4.a
			(VDP) Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 15 x 40 cm; pjg - 4 m'; berat 150 kg/m'	m'	A.3.05.2b.4.b
			(VDP) Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 22 X 50 cm; pjg - 4 m'; berat 275 kg/m'	m'	A.3.05.2b.4.c

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			(VDP) Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 32 x 50 cm; pjg - 4 m'; berat 400 kg/m'	m'	A.3.05.2b.4.d
			(VDP) Per-m' penetrasi Turap Beton tulang pre-cast W-400; lebar 1,0 m; pjg - 4 m'; berat 350 kg/m'	m'	A.3.05.2b.4.e
			(VDP) Per-m' penetrasi Turap Beton tulang pre-cast W-600; lebar 1,0 m; pjg - 4 m'; berat 375 kg/m'	m'	A.3.05.2b.4.f
		(A.3.05.2c.1) Pemancangan Dengan Vibratory Pile Driver (VPD) - Pemancangan Tiang Pancang Pipa Baja	(VPD) Per-m' penetrasi tiang pancang Baja $\varnothing$ 15 cm atau persegi 15 cm, t=0,63 cm	m'	A.3.05.2c.1.a
			(VPD) Per-m' penetrasi tiang pancang Baja $\varnothing$ 20 cm atau persegi 20 cm, t=0,9 cm	m'	A.3.05.2c.1.b
			(VPD) Per-m' penetrasi tiang pancang Baja $\varnothing$ 25 cm atau persegi 25 cm, t=1,2 cm	m'	A.3.05.2c.1.c
			(VPD) Per-m' penetrasi tiang pancang Baja $\varnothing$ 30 cm atau persegi 30 cm, t=1,2 cm	m'	A.3.05.2c.1.d
			(VPD) Per-m' penetrasi tiang pancang Baja $\varnothing$ 35 cm atau persegi 35 cm, t=1,6 cm	m'	A.3.05.2c.1.e
			(VPD) Per-m' penetrasi tiang pancang Baja $\varnothing$ 40 cm atau persegi 40 cm, t=2,2 cm	m'	A.3.05.2c.1.f
		(A.3.05.2c.2) Pemancangan Dengan Vibratory Pile Driver (VPD) - Pemancangan Turap Pancang Pipa Baja	(VPD) Per-m' panjang penetrasi turap baja profil Larsen 400x100x10,5 mm; 48 kg/m'	m'	A.3.05.2c.2.a
			(VPD) Per-m' panjang penetrasi turap baja profil Larsen 400x170x15,5 mm; 76,1 kg/m'	m'	A.3.05.2c.2.b
			Penetrasi Turap Baja Profil Larsen	m'	A.3.05.2c.2.c
		(A.3.05.3a.1) Pemancangan Dengan Excavator - Pemancangan Cerucuk, Kayu dan Bambu	(E-155) Per-m' penetrasi Tiang pancang kayu 5/7 cm (Kelas II)	m'	A.3.05.3a.1.a
			(E-155) Per-m' penetrasi Tiang pancang dolken $\varnothing$ 6 - 8 cm	m'	A.3.05.3a.1.b
			(E-155) Per-m' penetrasi Cerucuk dolken/bambu $\varnothing$ 8 -10 cm atau kayu 10 x 10 cm	m'	A.3.05.3a.1.c

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			(E-155) Per-m' penetrasi Tiang pancang kayu 8/12 cm atau 12 x 12 cm (Kelas II)	m'	A.3.05.3a.1.d
			(E-230) Per-m' penetrasi Tiang Kayu dolken atau kayu Kelas II ϕ 18-20 cm	m'	A.3.05.3a.1.e
		(A.3.05.3a.2) Pemancangan Dengan Excavator - Pemancangan Turap Kayu dan Bambu	(E-155) Per-m' penetrasi Turap kayu 5/7 cm - tebal 7 cm untuk lebar 1 m' turap (14,3 Buah)	m'	A.3.05.3a.2.a
			(E-155) Per-m' penetrasi Turap kayu 5/7 cm - tebal 5 cm untuk lebar 1 m' turap (20 Buah)	m'	A.3.05.3a.2.b
			(E-155) Per-m' penetrasi Turap kayu dolken ϕ 6-8 cm untuk lebar 1 m' turap (12,5-16,7 buah)	m'	A.3.05.3a.2.c
			(E-155) Per-m' penetrasi Turap kayu 8/12 cm - tebal 8 cm untuk lebar 1 m' turap (8,33 Buah)	m'	A.3.05.3a.2.d
			(E-155) Per-m' penetrasi Turap kayu 8/12 cm - tebal 12 cm untuk lebar 1 m' turap (12,5 Buah)	m'	A.3.05.3a.2.e
		(A.3.05.3b.1) Pemancangan Dengan Excavator - Pemancangan Tiang Pancang Beton Masive	(E-230) Per-m' penetrasi Tiang pancang beton D 28 cm	m'	A.3.05.3b.1.a
			(E-230) Per-m' penetrasi Tiang pancang beton D 32 cm	m'	A.3.05.3b.1.b
			(E-230) Per-m' penetrasi Tiang pancang beton ϕ 10 - 12 cm atau persegi 12 cm	m'	A.3.05.3b.1.c
			(E-230) Per-m' penetrasi Tiang pancang beton ϕ 15 cm atau persegi 15 cm	m'	A.3.05.3b.1.d
			(E-230) Per-m' penetrasi Tiang pancang beton ϕ 20 cm atau persegi 20 cm	m'	A.3.05.3b.1.e
		(A.3.05.3b.2) Pemancangan Dengan Excavator - Pemancangan Tiang Pancang Beton Spun	(E-230) Per-m' penetrasi Tiang pancang beton Spun ϕ 30 cm; 6 cm	m'	A.3.05.3b.2.a
			(E-230) Per-m' penetrasi Tiang pancang beton Spun ϕ 35 cm; 6,5 cm	m'	A.3.05.3b.2.b
			(E-230) Per-m' penetrasi Tiang pancang beton Spun ϕ 40 cm; 7,5 cm	m'	A.3.05.3b.2.c
		(A.3.05.3b.3) Pemancangan Dengan Excavator - Pemancangan Tiang Pancang Beton Spun Persegi	(E-230) Per-m' penetrasi Tiang pancang beton Spun persegi ϕ 40 cm; 7,5 cm	m'	A.3.05.3b.3.a

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			(E-230) Per-m' penetrasi Tiang pancang beton Spun persegi $\varnothing$ 45 cm; 8 cm	m'	A.3.05.3b.3.b
		(A.3.05.3b.4) Pemancangan Dengan Excavator - Pemancangan Turap Pancang Beton	(E-155) Per-m' penetrasi beton pre-cast 12 x 30 cm; pjg - 4m'; berat 100 kg/m'	m'	A.3.05.3b.4.a
			(E-230) Per-m' penetrasi beton pre-cast 15 x 40 cm; pjg - 4m'; berat 150 kg/m'	m'	A.3.05.3b.4.b
			(E-230) Per-m' penetrasi beton pre-cast 22 x 50 cm; pjg - 4m'; berat 275 kg/m'	m'	A.3.05.3b.4.c
			(E-230) Per-m' penetrasi beton pre-cast 32 x 50 cm; pjg - 4m'; berat 400 kg/m'	m'	A.3.05.3b.4.d
			(E-230) Per-m' penetrasi Turap pancang Beton pre-cast W-400; lebar 1,0 m; pjg - 4 m'; berat 350 kg/m'	m'	A.3.05.3b.4.e
			(E-230) Per-m' penetrasi Turap pancang Beton tulang pre-cast W-600; lebar 1,0 m; pjg - 4 m'; berat 375 kg/m'	m'	A.3.05.3b.4.f
		(A.3.05.3c.1) Pemancangan Tiang Pancang Pipa Baja	(E-230) Per-m' penetrasi tiang pancang Pipa Baja $\varnothing$ 15 cm atau persegi 15 cm, t=0,63 cm	m'	A.3.05.3c.1.a
			(E-230) Per-m' penetrasi tiang pancang Pipa Baja $\varnothing$ 20 cm atau persegi 20 cm, t=0,9 cm	m'	A.3.05.3c.1.b
			(E-230) Per-m' penetrasi tiang pancang Pipa Baja $\varnothing$ 25 cm atau persegi 25 cm, t=1,2 cm	m'	A.3.05.3c.1.c
			(E-230) Per-m' penetrasi tiang pancang Pipa Baja $\varnothing$ 30 cm atau persegi 30 cm, t=1,2 cm	m'	A.3.05.3c.1.d
			(E-230) Per-m' penetrasi tiang pancang Pipa Baja $\varnothing$ 35 cm atau persegi 35 cm, t=1,6 cm	m'	A.3.05.3c.1.e
			(E-230) Per-m' penetrasi tiang pancang Pipa Baja $\varnothing$ 40 cm atau persegi 40 cm, t=2,2 cm	m'	A.3.05.3c.1.f

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
		(A.3.05.3c.2) Pemancangan Turap Panjang Pipa Baja	(E-230) Per-m' penetrasi turap baja profil Larsen 400x100x10,5 mm; 48 kg/m'	m'	A.3.05.3c.2.a
			(E-230) Per-m' penetrasi turap baja profil Larsen 400x170x15,5 mm; 76,1 kg/m'	m'	A.3.05.3c.2.b
		(A.3.05.4a) Produktivitas Pengelasan Baja Secara Mekanis	1 m' Pengelasan las listrik (mekanis) untuk tebal 5 mm	m'	A.3.05.4a.1
			1 m' Pengelasan las listrik (mekanis) untuk tebal 6 mm	m'	A.3.05.4a.2
			1 m' Pengelasan las listrik (mekanis) untuk tebal 10 mm	m'	A.3.05.4a.3
		(A.3.05.4b.1) Pencabutan Tiang Pipa dan Turap Baja	Cabut dan muat 1 Batang Turap Baja Profil 400x100x10,5 mm - 48 kg/m' ke DT	m'	A.3.05.4b.1.a
			Cabut dan Muat 1 Batang tiang pancang Baja Ø 15cm atau Kotak 15 x 15 cm	m'	A.3.05.4b.1.b
			Cabut dan muat 1 Batang Tiang Pancang Baja Ø 20cm atau Kotak 20 x 20 cm	m'	A.3.05.4b.1.c
			Cabut dan muat 1 Batang Tiang kayu 8/12 cm (Kelas I) - pjg 4 m' ke DT	m'	A.3.05.4b.1.d
		(A.3.05.4c) Pengangkutan dan Penurunan Tiang/Turap Pancang	Angkut dan turunkan 1 Batang Tiang Pancang dan/atau Balok kayu 8/12 cm (Kelas I), jarak 250 m'	m'	A.3.05.4c.1
			Angkut dan turunkan 1 Batang Tiang Pancang dan/atau Balok kayu 8/12 cm (Kelas I), jarak 500 m'	m'	A.3.05.4c.2
		(A.3.05.5) Pemancangan Tiang Pancang Via Laut	Penetrasi Tiang Baja Via Laut	m'	A.3.05.5a
			Pemasangan Tiang Pipa Beton dengan Metode Innerboring melalui badan air	m'	A.3.05.5b
	(A.3.06 - Mekanis) Pondasi Tiang Bor	(A.3.06.1) Pondasi Tiang Bor Ø 60 cm	Pengeboran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 60 cm	m'	A.3.06.1a
			Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 60 cm, campuran beton semi Mekanis	m'	A.3.06.1b
		(A.3.06.2) Pondasi Tiang Bor Ø 80 cm	Pengeboran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 80 cm	m'	A.3.06.2a

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 80 cm, campuran beton semi Mekanis	m'	A.3.06.2b
		(A.3.06.3) Pondasi Tiang Bor Ø 100 cm	Pengeboran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 100 cm	m'	A.3.06.3a
			Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 100 cm, campuran beton semi Mekanis	m'	A.3.06.3b
			Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 100 cm, campuran beton Ready Mix	m'	A.3.06.3c
			Penulangan + Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 100 cm, dari Batching Plant diangkut Truck Mixer Beton	m'	A.3.06.3d
		(A.3.06.4) Pondasi Tiang Bor Ø 120 cm	Pengeboran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 120 cm	m'	A.3.06.4a
			Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 120 cm, campuran beton semi Mekanis	m'	A.3.06.4b
			Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 120 cm, campuran beton Ready Mix	m'	A.3.06.4c
			Penulangan + Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 120 cm, dari Batching Plant diangkut Truck Mixer Beton	m'	A.3.06.4d
		(A.3.06.5) Pondasi Tiang Bor Ø 160 cm	Pengeboran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 160 cm	m'	A.3.06.5a
			Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 160 cm, campuran beton semi Mekanis	m'	A.3.06.5b
			Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 160 cm, campuran beton Ready Mix	m'	A.3.06.5c
			Penulangan + Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 160 cm, dari Batching Plant diangkut Truck Mixer Beton	m'	A.3.06.5d
		(A.3.06.6) Pondasi Tiang Bor Ø 180 cm	Pengeboran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 180 cm	m'	A.3.06.6a

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 180 cm, campuran beton semi Mekanis	m'	A.3.06.6b
			Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 180 cm, campuran beton Ready Mix	m'	A.3.06.6c
			Penulangan + Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 180 cm, dari Batching Plant diangkut Truck Mixer Beton	m'	A.3.06.6d
	(A.3.07 - Mekanis) Pekerjaan Pantai	(A.3.07.1) Pasangan Armor (Block Beton atau Batu Alam)	Memuat, mengangkut dan memasang 1 m3 Armor Kubus Beton 0,3 m' atau Armor Kubus Batu Alam + 60 kg	m3	A.3.07.1a
			Memuat, mengangkut dan memasang 1 m3 Armor Kubus Beton 0,4 m' atau Armor Kubus Batu Alam + 150 kg	m3	A.3.07.1b
			Memuat, mengangkut dan memasang 1 m3 Armor Kubus Beton 0,6 m' atau Armor Kubus Batu Alam + 500 kg	m3	A.3.07.1c
			Memuat, mengangkut dan memasang 1 m3 Armor Kubus Beton Berongga 0,6 m'	m3	A.3.07.1d
			Pengadaan dan Pemasangan Pasangan Batu Armor Dia. 1 m	m3	
			Memuat, mengangkut dan memasang 1 m3 Armor Blok Beton Bergigi	m3	A.3.07.1e
			Memuat, mengangkut dan memasang 1 m3 Armor Blok Beton 3B (Berkait, Berongga dan Bertangga)	m3	A.3.07.1f
			Memuat, mengangkut dan memasang 1 m3 Armor Blok Beton 0,4 Ton quadripod, tetrapod, dolos, tribar, dll..	m3	A.3.07.1g
			Memuat, mengangkut dan memasang 1 m3 Armor Blok Beton 0,5 Ton quadripod, tetrapod, dolos, tribar, dll..	m3	A.3.07.1h
			Memuat, mengangkut dan memasang 1 m3 Armor Blok Beton 0,75 Ton quadripod, tetrapod, dolos, tribar, dll..	m3	A.3.07.1i

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Memuat, mengangkut dan memasang 1 m3 Armor Blok Beton 1,0 Ton quadripod, tetrapod, dolos, tribar, dll..	m3	A.3.07.1j
			Memuat, mengangkut dan memasang 1 m3 Armor Blok Beton 1,5 Ton quadripod, tetrapod, dolos, tribar, dll..	m3	A.3.07.1k
			Memuat, mengangkut dan memasang 1 m3 Armor Blok Beton 2,0 Ton quadripod, tetrapod, dolos, tribar, dll..	m3	A.3.07.1l
			Memuat, mengangkut dan memasang 1 m3 Armor Blok Beton 2,5 Ton quadripod, tetrapod, dolos, tribar, dll..	m3	A.3.07.1m
		(A.3.07.2) Penafisan Berat Batu Berdasarkan Ukuran Batu	Penafisan Batu untuk rentang berat 1 kg - 100 kg per buah.	Pola	A.3.07.2a.1
			Penafisan Batu untuk rentang berat 100 kg - 400 kg per-buah.	Pola	A.3.07.2a.2
			Penafisan Batu untuk rentang berat 400 kg - 800 kg per-buah.	Pola	A.3.07.2a.3
		(A.3.07.2b) Pasangan Batu Lapisan Inti atau Lapisan Pengisi/Antara	1 m3 Pasangan batu 1 kg - 3 kg	m3	A.3.07.2b.1
			1 m3 Pasangan batu 3 kg - 5 kg	m3	A.3.07.2b.2
			1 m3 Pasangan batu 5 kg - 10 kg	m3	A.3.07.2b.3
			1 m3 Pasangan batu 10 kg - 30 kg	m3	A.3.07.2b.4
			1 m3 Pasangan batu 30 kg - 50 kg	m3	A.3.07.2b.5
			1 m3 Pasangan batu 50 kg - 100 kg	m3	A.3.07.2b.6
			1 m3 Pasangan batu 100 kg - 200 kg	m3	A.3.07.2b.7
			1 m3 Pasangan batu 200 kg - 300 kg	m3	A.3.07.2b.8
			1 m3 Pasangan batu 200 kg - 500 kg	m3	A.3.07.2b.9
			1 m3 Pasangan batu 300 kg - 400 kg	m3	A.3.07.2b.10
			1 m3 Pasangan batu 400 kg - 500 kg	m3	A.3.07.2b.11
			1 m3 Pasangan batu 500 kg - 650 kg	m3	A.3.07.2b.12
			1 m3 Pasangan batu 650 kg - 800 kg	m3	A.3.07.2b.13
			1 m3 Pasangan batu 800 kg - 1000 kg	m3	A.3.07.2b.14
			Pengadaan dan Pemasangan Pasangan Batu Pengisi Dia. 0,5 – 0,6 m	m3	
		(A.3.07.3) Pasangan Pelindung Kaki (PK)	Pasangan 1 m3 Bronjong PK pakai Excavator Standar di atas Ponton-1	m3	A.3.07.3a

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pasangan 1-unit Bronjong Pelindung Kaki pakai CT	m3	A.3.07.3b
			Pasangan 1-unit 1,5 Ton Bronjong Pelindung Kaki Tambang Nylon pakai Kapal Kayu	m3	A.3.07.3c.1
			Pasangan 1 m3 Kubus Berongga 60 cm pakai Kapal Kayu	m3	A.3.07.3c.2
			Pemasangan 1,5 Ton Armor Kubus/Tetrapod/Komponen Bangunan Pantai pakai Kapal (Water Based)	m3	A.3.07.3c.3
			Memuat/menurunkan/pemasangan 1 Ton barang/material ke/dari Sarana Angkutan Land Based	m3	A.3.07.3c.4
		(A.3.07.4a) Pasangan Geotekstil - Pembuatan dan Pemasangan Geotube	Memotong dan mengobras 1 m2 Karung Geotekstil untuk dijadikan Geotube	m2	A.3.07.4a.1
			Pembuatan Karung Geotekstil untuk Geotube, Opsi-1: berdasarkan luas bahan geotekstil	m2	A.3.07.4a.2
			Pembuatan Karung Geotekstil untuk Geotube, Opsi-2: berdasarkan panjang Jahitan per-m'	m'	A.3.07.4a.3
			Menjahit 1 m' @ 2 x lintasan Karung Geotekstil menggunakan Mesin jahit portable; bahan sedang/tebal s.d. 3mm; 0,25KW	m'	A.3.07.4a.4
		(A.3.07.4b) Pasangan Geotekstil - Pemasangan Score Apron dan Geotube	Pemasangan per-1m' Score Apron Ø 50cm @ 20 m'	m'	A.3.07.4b.1
			Pemasangan per- 1 m' panjang Geotube L=20 m' dan T=1,5m', secara mekanis	m'	A.3.07.4b.2
			1 m2 Pengelasan Geotekstil ketebalan sedang dengan pengelasan; secara Semi mekanis *)	m2	A.3.07.4b.3
			1 m2 Pengelasan Geosynthetic Clay Liner (GCL); secara Semi mekanis *)	m2	A.3.07.4b.4
			1 m2 Pengelasan Geogrid; secara Semi mekanis *)	m2	A.3.07.4b.5
		(A.3.07.4b.6) Optimasi Harga Pasir pengisi Geotube	(a) Pasir hasil sedot dari Lepas Pantai diangkut ke Lokasi Pekerjaan, cara Semi-Mekanis	m3	A.3.07.4b.6.a

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			(b) Pasir hasil sedot dari Lepas Pantai diangkut ke Lokasi Pekerjaan, cara Mekanis	m3	A.3.07.4b.6.b
			(c) Pasir dari darat (Quarry) diangkut ke Lokasi Pekerjaan, cara Mekanis	m3	A.3.07.4b.6.c
		(A.3.07.4b.7) Pengisian Air dan Pasir ke dalam Geotube	(a) Pengisian 1 m3 campuran 80% air + 20% pasir ke dalam Score Apron di lokasi PEGAR	m3	A.3.07.4b.7.a
			(b) Opsi-1: Pengisian 1 m3 campuran 80% air + 20% pasir ke dalam Geotube di lokasi PEGAR	m3	A.3.07.4b.7.b
			(b) Opsi-2: Pengisian 1 m3 campuran 80% air + 20% pasir (Semi-Mekanis) PEGAR	m3	A.3.07.4b.7.c
			(c) Opsi-3: Pengisian 1 m3 campuran 80% air + 20% pasir (Mekanis) PEGAR	m3	A.3.07.4b.7.d
		(A.3.07.5) Angkat, Angkut dan Pasang Tetrapod sebagai Pemecah Gelombang	Memuat 1 unit Tetrapod 2,5 ton dengan TC (beban maksimum 25 ton) ke Trailer/Kapal	Unit	A.3.07.5a
			Menurunkan dan memasang 1 unit Tetrapod 2,5 ton dg TC, Arm 78 m (beban maksimum 35 ton) sebagai Pemecah Gelombang	Unit	A.3.07.5b
			Angkut 2 unit Tetrapod @2,5 Ton dengan Trailer (beban maksimum 20 ton) sejauh 1,6 Km	Unit	A.3.07.5c
			Angkut 1 unit Tetrapod 2,5 Ton dengan Kapal (beban maksimum 100 ton) sejauh 2,6 Km	Unit	A.3.07.5d
		(A.3.07.6) Patok Pelurus PEGAR	Pemasangan 1 m' Patok Pelurus PEGAR	m'	A.3.07.6.a
	(A.3.08 - Mekanis) Air Tanah	(A.3.08.1a) Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 1"- 1,25"	Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 1"- 1,25" pada tanah biasa	m'	A.3.08.1a.1
			Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 1"- 1,25" pada tanah keras/cadas	m'	A.3.08.1a.2
			Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 1"- 1,25" di tanah berbatu/batu lunak (breksi)	m'	A.3.08.1a.3
			Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 1"- 1,25" pada batu keras (andesit)	m'	A.3.08.1a.4

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengadaan dan Pemasangan 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal GIP Ø 1"- 1,25"	m'	A.3.08.1a.5
		(A.3.08.1b) Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 2"	Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 2" pada tanah biasa	m'	A.3.08.1b.1
			Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 2" pada tanah keras/Cadas	m'	A.3.08.1b.2
			Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 2" pada tanah berbatu/batu lunak (breksi)	m'	A.3.08.1b.3
			Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 2" pada batu keras (andesit)	m'	A.3.08.1b.4
			Pengadaan dan Pemasangan 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal GIP Ø 2"; menggunakan GIP	m'	A.3.08.1b.5
			Pengadaan dan Pemasangan 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal PVC Ø 2" menggunakan PVC	m'	A.3.08.1b.6
		(A.3.08.1c) Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 4"	Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 4" pada tanah biasa	m'	A.3.08.1c.1
			Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 4" pada tanah keras/Cadas	m'	A.3.08.1c.2
			Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 4" pada tanah berbatu atau batu lunak/breksi	m'	A.3.08.1c.3
			Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 4" pada batu keras/andesit	m'	A.3.08.1c.4
			Pengadaan dan Pemasangan 1 m' Casing Sumur Bor Air Tanah Dangkal GIP Ø 4"; menggunakan GIP	m'	A.3.08.1c.5
			Pengadaan dan Pemasangan 1 m' Casing Sumur Bor Air Tanah Dangkal PVC Ø 4"; menggunakan PVC	m'	A.3.08.1c.6
		(A.3.08.1d) Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 6"	Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 6" pada tanah biasa	m'	A.3.08.1d.1
			Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 6" pada tanah keras/Cadas	m'	A.3.08.1d.2

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 6" pada tanah berbatu atau batu lunak/breksi	m'	A.3.08.1d.3
			Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 6" pada batu keras/andesit	m'	A.3.08.1d.4
			Pengadaan dan Pemasangan 1 m' Casing Sumur Bor Air Tanah Dangkal GIP Ø 6"	m'	A.3.08.1d.5
		(A.3.08.1e) Pompa dan Asesoris	Pengadaan dan Pemasangan Plosock (Reducer)	m'	A.3.08.1e.1
			Pengadaan dan Pemasangan 1-set Pompa dan Perpipaan *)	m'	A.3.08.1e.2
			Rumah Pompa	m2	
			Kolam Olak	bh	
		(A.3.08.2) Pembuatan Sumur Bor Air Tanah Dalam Cara Mekanis	1 m' Pengambilan dan Deskripsi Sampel Batuan (termasuk laporan)	m'	A.3.08.2a
			1m' Pengeboran Ø 8 3/4"	m'	A.3.08.2b
			1m' Reaming Ø 8 3/4" - 12"	m'	A.3.08.2c
			1m' Reaming Ø 8 3/4" ke 14 3/4"	m'	A.3.08.2d
			Pelebaran Lubang Bor Diameter 8 3/4" ke 16"	m'	
			Pelebaran Lubang Bor Diameter 8 3/4" ke 18"	m'	
			1m' Bongkar pasang Temporary Casing (ID) 12"	m'	A.3.08.2e
			1m' Bongkar pasang Temporary Casing (ID) 17"	m'	A.3.08.2f
			1m' Pengadaan dan Pemasangan Casing Pipa Black Steel 6"	m'	A.3.08.2g
			1m' Pengadaan dan Pemasangan LC Screen 6"	m'	A.3.08.2h
			1m' Pengadaan dan Pemasangan Casing Pipa Black Steel 8"	m'	A.3.08.2i
			1m' Pengadaan dan Pemasangan LC Screen 8"	m'	A.3.08.2j
			1 m' Pengadaan dan Pemasangan Pipa Sounding PVC 1"	m'	A.3.08.2k
			1 m3 Pengadaan dan Pemasangan Gravel Pack	m3	A.3.08.2l
			1 Jam Pencucian Sumur *	jam	A.3.08.2m
			1 Jam Uji Pemompaan *	jam	A.3.08.2n

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 lokasi Pasang dan bongkar Peralatan Uji Pemompaan	lokasi	A.3.08.2o
			Sampling 1 sampel Analisa Kualitas Air	sampel	A.3.08.2p
			1 titik Electric Logging	sampel	A.3.08.2q
			1 m3 Sementasi (Slash grouting) dan pengecoran lantai sumur	titik	A.3.08.2r
		(A.3.08.3.1) Pengadaan Pipa sampai Stockpile	Pengadaan 1 batang Pipa Baja DN 300 mm sampai stockpile	m'	A.3.08.3.1.a
			Pengadaan Pipa Baja DN 400 mm sampai stockpile	m'	A.3.08.3.1.b
			Pengadaan Pipa Baja DN 500 mm sampai stockpile	m'	A.3.08.3.1.c
			Pengadaan Pipa Baja DN 600 mm sampai stockpile	m'	A.3.08.3.1.d
			Pengadaan Pipa Baja DN 800 mm sampai stockpile	m'	A.3.08.3.1.e
			Pengadaan Pipa Baja DN 900 mm sampai stockpile	m'	A.3.08.3.1.f
			Pengadaan Pipa Baja DN 1200 mm sampai stockpile	m'	A.3.08.3.1.g
			Pengadaan Pipa Baja DN 1400 mm sampai stockpile	m'	A.3.08.3.1.h
			Pengadaan Pipa Baja DN 1600 mm sampai stockpile	m'	A.3.08.3.1.i
			Pengadaan Pipa Baja DN 1800 mm sampai stockpile	m'	A.3.08.3.1.j
			Pengadaan Pipa Baja DN 2000 mm sampai stockpile	m'	A.3.08.3.1.k
			Pengadaan Pipa Baja DN 2400 mm sampai stockpile	m'	A.3.08.3.1.l
			Pengadaan Pipa Baja DN 2600 mm sampai stockpile	m'	A.3.08.3.1.m
		(A.3.08.3.2) Pengangkutan dan Pemasangan Pipa DN a mm, jarak b km	Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 300 mm, Jarak 1.0 km	m'	A.3.08.3.2.a.1
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 300 mm, Jarak 2.0 km	m'	A.3.08.3.2.a.2
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 300 mm, Jarak 2.5 km	m'	A.3.08.3.2.a.3
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 300 mm, Jarak 5.0 km	m'	A.3.08.3.2.a.4

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 300 mm, Jarak 7.0 km	m'	A.3.08.3.2.a.5
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 300 mm, Jarak 10 km	m'	A.3.08.3.2.a.6
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 300 mm, Jarak 15 km	m'	A.3.08.3.2.a.7
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 500 mm, Jarak 1.0 km	m'	A.3.08.3.2.b.1
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 500 mm, Jarak 2.0 km	m'	A.3.08.3.2.b.2
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 500 mm, Jarak 2.5 km	m'	A.3.08.3.2.b.3
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 500 mm, Jarak 5.0 km	m'	A.3.08.3.2.b.4
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 500 mm, Jarak 7.0 km	m'	A.3.08.3.2.b.5
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 500 mm, Jarak 10 km	m'	A.3.08.3.2.b.6
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 500 mm, Jarak 15 km	m'	A.3.08.3.2.b.7
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 600 mm, Jarak 1.0 km	m'	A.3.08.3.2.c.1
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 600 mm, Jarak 2.0 km	m'	A.3.08.3.2.c.2
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 600 mm, Jarak 2.5 km	m'	A.3.08.3.2.c.3
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 600 mm, Jarak 5.0 km	m'	A.3.08.3.2.c.4
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 600 mm, Jarak 7.0 km	m'	A.3.08.3.2.c.5
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 600 mm, Jarak 10 km	m'	A.3.08.3.2.c.6
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 600 mm, Jarak 15 km	m'	A.3.08.3.2.c.7
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 800 mm, Jarak 1.0 km	m'	A.3.08.3.2.d.1
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 800 mm, Jarak 2.0 km	m'	A.3.08.3.2.d.2
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 800 mm, Jarak 2.5 km	m'	A.3.08.3.2.d.3
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 800 mm, Jarak 5.0 km	m'	A.3.08.3.2.d.4

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 800 mm, Jarak 10 km	m'	A.3.08.3.2.d.5
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 800 mm, Jarak 15 km	m'	A.3.08.3.2.d.6
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 900 mm, Jarak 1.0 km	m'	A.3.08.3.2.e.1
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 900 mm, Jarak 2.0 km	m'	A.3.08.3.2.e.2
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 900 mm, Jarak 2.5 km	m'	A.3.08.3.2.e.3
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 900 mm, Jarak 5.0 km	m'	A.3.08.3.2.e.4
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 900 mm, Jarak 10 km	m'	A.3.08.3.2.e.5
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 900 mm, Jarak 15 km	m'	A.3.08.3.2.e.6
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1200 mm, Jarak 1.0 km	m'	A.3.08.3.2.f.1
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1200 mm, Jarak 2.0 km	m'	A.3.08.3.2.f.2
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1200 mm, Jarak 2.5 km	m'	A.3.08.3.2.f.3
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1200 mm, Jarak 5.0 km	m'	A.3.08.3.2.f.4
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1200 mm, Jarak 10 km	m'	A.3.08.3.2.f.5
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1200 mm, Jarak 15 km	m'	A.3.08.3.2.f.6
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1400 mm, Jarak 1.0 km	m'	A.3.08.3.2.g.1
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1400 mm, Jarak 2.0 km	m'	A.3.08.3.2.g.2
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1400 mm, Jarak 2.5 km	m'	A.3.08.3.2.g.3
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1400 mm, Jarak 5.0 km	m'	A.3.08.3.2.g.4
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1400 mm, Jarak 10 km	m'	A.3.08.3.2.g.5
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1400 mm, Jarak 15 km	m'	A.3.08.3.2.g.6
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1600 mm, Jarak 1.0 km	m'	A.3.08.3.2.h.1

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1600 mm, Jarak 2.0 km	m'	A.3.08.3.2.h.2
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1600 mm, Jarak 2.5 km	m'	A.3.08.3.2.h.3
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1600 mm, Jarak 5.0 km	m'	A.3.08.3.2.h.4
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1600 mm, Jarak 10 km	m'	A.3.08.3.2.h.5
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1600 mm, Jarak 15 km	m'	A.3.08.3.2.h.6
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1800 mm, Jarak 1.0 km	m'	A.3.08.3.2.i.1
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1800 mm, Jarak 2.0 km	m'	A.3.08.3.2.i.2
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1800 mm, Jarak 2.5 km	m'	A.3.08.3.2.i.3
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1800 mm, Jarak 3.0 km	m'	A.3.08.3.2.i.4
			Pengangkutan dan Pemasangan Pipa Baja DN 1800 mm, Jarak 5.0 km	m'	A.3.08.3.2.i.5
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 1800 mm, Jarak 7.0 km	m'	A.3.08.3.2.i.6
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 1800 mm, Jarak 10 km	m'	A.3.08.3.2.i.7
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 1800 mm, Jarak 11 km	m'	A.3.08.3.2.i.8
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 1800 mm, Jarak 15 km	m'	A.3.08.3.2.i.9
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2000 mm, Jarak 1.0 km	m'	A.3.08.3.2.j.1
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2000 mm, Jarak 2.0 km	m'	A.3.08.3.2.j.2
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2000 mm, Jarak 2.5 km	m'	A.3.08.3.2.j.3
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2000 mm, Jarak 5.0 km	m'	A.3.08.3.2.j.4
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2000 mm, Jarak 10 km	m'	A.3.08.3.2.j.5
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2000 mm, Jarak 15 km	m'	A.3.08.3.2.j.6
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2400 mm, Jarak 1.0 km	m'	A.3.08.3.2.k.1

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2400 mm, Jarak 2.0 km	m'	A.3.08.3.2.k.2
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2400 mm, Jarak 2.5 km	m'	A.3.08.3.2.k.3
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2400 mm, Jarak 5.0 km	m'	A.3.08.3.2.k.4
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2400 mm, Jarak 10 km	m'	A.3.08.3.2.k.5
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2400 mm, Jarak 15 km	m'	A.3.08.3.2.k.6
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2600 mm, Jarak 1.0 km	m'	A.3.08.3.2.l.1
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2600 mm, Jarak 2.0 km	m'	A.3.08.3.2.l.2
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2600 mm, Jarak 2.5 km	m'	A.3.08.3.2.l.3
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2600 mm, Jarak 5.0 km	m'	A.3.08.3.2.l.4
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2600 mm, Jarak 10 km	m'	A.3.08.3.2.l.5
			Pengangkutan Pipa dan Pemasangan Baja DN 2600 mm, Jarak 15 km	m'	A.3.08.3.2.l.6
		(A.3.08.3.3) Pengadaan Mitrebend/Elbow dan Reducer	Pengadaan Mitrebend 90° DN 2000	m'	A.3.08.3.3.a.1
			Pengadaan Mitrebend 67,5° DN 2000	m'	A.3.08.3.3.a.2
			Pengadaan Mitrebend 45° DN 2000	m'	A.3.08.3.3.a.3
			Pengadaan Mitrebend 30° DN 2000	m'	A.3.08.3.3.a.4
			Pengadaan Mitrebend 22,5° DN 2000	m'	A.3.08.3.3.a.5
			Pengadaan Mitrebend 11,25° DN 2000	m'	A.3.08.3.3.a.6
			Pengadaan Mitrebend 90° DN 1800	m'	A.3.08.3.3.a.7
			Pengadaan Mitrebend 67,5° DN 1800	m'	A.3.08.3.3.a.8
			Pengadaan Mitrebend 45° DN 1800	m'	A.3.08.3.3.a.9
			Pengadaan Mitrebend 30° DN 1800	m'	A.3.08.3.3.a.10
			Pengadaan Mitrebend 22,5° DN 1800	m'	A.3.08.3.3.a.11
			Pengadaan Mitrebend 11,25° DN 1800	m'	A.3.08.3.3.a.12
			Pengadaan Mitrebend 45° DN 1400	m'	A.3.08.3.3.a.13
			Pengadaan Mitrebend 45° DN 1200	m'	A.3.08.3.3.a.14

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengadaan Mitrebend 45° DN 900	m'	A.3.08.3.3.a.15
			Pengadaan Mitrebend 45° DN 800	m'	A.3.08.3.3.a.16
			Pengadaan Mitrebend 45° DN 600	m'	A.3.08.3.3.a.17
			Pengadaan Mitrebend 45° DN 500	m'	A.3.08.3.3.a.18
			Pengadaan Mitrebend 45° DN 400	m'	A.3.08.3.3.a.19
			Pengadaan Mitrebend 45° DN 300	m'	A.3.08.3.3.a.20
			Pengadaan Reducer 2600 x 2400	m'	A.3.08.3.3.b.1
			Pengadaan Reducer 2600 x 2000	m'	A.3.08.3.3.b.2
			Pengadaan Reducer 2400 x 2000	m'	A.3.08.3.3.b.3
			Pengadaan Reducer 2000 x 1800	m'	A.3.08.3.3.b.4
			Pengadaan Reducer 2000 x 1600	m'	A.3.08.3.3.b.5
			Pengadaan Reducer 2000 x 1400	m'	A.3.08.3.3.b.6
			Pengadaan Reducer 1800 x 1600	m'	A.3.08.3.3.b.7
			Pengadaan Reducer 1600 x 1200	m'	A.3.08.3.3.b.8
			Pengadaan Reducer 1400 x 900	m'	A.3.08.3.3.b.9
			Pengadaan Reducer 1200 x 800	m'	A.3.08.3.3.b.10
			Pengadaan Reducer 900 x 600	m'	A.3.08.3.3.b.11
			Pengadaan Reducer 800 x 500	m'	A.3.08.3.3.b.12
		(A.3.08.3.4) Pengangkutan dan Pemasangan 1 buah Mitrebend dan Reducer	Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 90° DN 2000 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.1.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 90° DN 2000 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.1.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 90° DN 2000 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.1.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 90° DN 2000 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.1.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 90° DN 2000 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.1.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 90° DN 2000 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.1.f

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 67.5° DN 2000 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.2.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 67.5° DN 2000 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.2.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 67.5° DN 2000 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.2.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 67.5° DN 2000 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.2.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 67.5° DN 2000 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.2.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 67.5° DN 2000 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.2.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 2000 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.3.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 2000 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.3.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 2000 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.3.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 2000 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.3.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 2000 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.3.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 2000 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.3.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 30° DN 2000 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.4.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 30° DN 2000 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.4.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 30° DN 2000 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.4.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 30° DN 2000 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.4.d

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 30° DN 2000 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.4.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 30° DN 2000 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.4.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 22.5° DN 2000 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.5.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 22.5° DN 2000 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.5.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 22.5° DN 2000 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.5.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 22.5° DN 2000 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.5.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 22.5° DN 2000 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.5.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 22.5° DN 2000 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.5.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 11.25° DN 2000 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.6.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 11.25° DN 2000 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.6.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 11.25° DN 2000 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.6.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 11.25° DN 2000 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.6.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 11.25° DN 2000 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.6.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 11.25° DN 2000 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.6.f

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 90° DN 1800 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.7.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 90° DN 1800 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.7.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 90° DN 1800 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.7.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 90° DN 1800 (jarak 3.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.7.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 90° DN 1800 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.7.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 90° DN 1800 (jarak 7,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.7.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 90° DN 1800 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.7.g
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 90° DN 1800 (jarak 11,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.7.h
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 90° DN 1800 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.7.i
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 67.5° DN 1800 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.8.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 67.5° DN 1800 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.8.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 67.5° DN 1800 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.8.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 67.5° DN 1800 (jarak 3.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.8.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 67.5° DN 1800 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.8.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 67.5° DN 1800 (jarak 7,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.8.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 67.5° DN 1800 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.8.g

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 67.5° DN 1800 (jarak 11,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.8.h
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 67.5° DN 1800 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.8.i
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1800 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.9.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1800 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.9.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1800 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.9.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1800 (jarak 3.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.9.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1800 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.9.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1800 (jarak 7,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.9.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1800 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.9.g
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1800 (jarak 11,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.9.h
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1800 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.9.i
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 30° DN 1800 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.10.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 30° DN 1800 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.10.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 30° DN 1800 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.10.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 30° DN 1800 (jarak 3.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.10.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 30° DN 1800 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.10.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 30° DN 1800 (jarak 7,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.10.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 30° DN 1800 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.10.g

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 30° DN 1800 (jarak 11,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.10.h
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 30° DN 1800 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.10.i
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 22.5° DN 1800 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.11.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 22.5° DN 1800 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.11.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 22.5° DN 1800 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.11.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 22.5° DN 1800 (jarak 3.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.11.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 22.5° DN 1800 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.11.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 22.5° DN 1800 (jarak 7,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.11.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 22.5° DN 1800 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.11.g
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 22.5° DN 1800 (jarak 11,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.11.h
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 22.5° DN 1800 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.11.i
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 11.25° DN 1800 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.12.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 11.25° DN 1800 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.12.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 11.25° DN 1800 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.12.c

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 11.25° DN 1800 (jarak 3,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.12.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 11.25° DN 1800 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.12.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 11.25° DN 1800 (jarak 7,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.12.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 11.25° DN 1800 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.12.g
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 11.25° DN 1800 (jarak 11,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.12.h
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 11.25° DN 1800 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.12.i
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1400 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.13.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1400 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.13.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1400 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.13.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1400 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.13.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1400 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.13.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1400 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.13.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1200 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.14.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1200 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.14.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1200 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.14.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1200 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.14.d

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1200 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.14.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 1200 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.14.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 900 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.15.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 900 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.15.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 900 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.15.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 900 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.15.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 900 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.15.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 900 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.15.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 800 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.16.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 800 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.16.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 800 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.16.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 800 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.16.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 800 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.16.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 800 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.16.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 600 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.17.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 600 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.17.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 600 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.17.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 600 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.17.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 600 (jarak 7,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.17.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 600 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.17.f

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 600 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.17.g
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 500 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.18.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 500 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.18.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 500 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.18.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 500 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.18.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 500 (jarak 7,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.18.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 500 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.18.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 500 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.18.g
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 400 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.19.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 400 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.19.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 400 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.19.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 400 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.19.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 400 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.19.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 400 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.19.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 300 (jarak 1,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.20.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 300 (jarak 2,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.20.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 300 (jarak 2,5 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.20.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 300 (jarak 5,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.20.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 300 (jarak 10,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.20.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Mitrebend 45° DN 300 (jarak 15,0 km)	Buah	A.3.08.3.4.a.20.f

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2600 x DN 2400 (jarak 1.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.1.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2600 x DN 2400 (jarak 2.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.1.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2600 x DN 2400 (jarak 2.5 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.1.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2600 x DN 2400 (jarak 5.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.1.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2600 x DN 2400 (jarak 10 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.1.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2600 x DN 2400 (jarak 15 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.1.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2600 x DN 2000 (jarak 1.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.2.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2600 x DN 2000 (jarak 2.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.2.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2600 x DN 2000 (jarak 2.5 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.2.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2600 x DN 2000 (jarak 5.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.2.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2600 x DN 2000 (jarak 10 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.2.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2600 x DN 2000 (jarak 15 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.2.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2400 x DN 2000 (jarak 1.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.3.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2400 x DN 2000 (jarak 2.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.3.b

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2400 x DN 2000 (jarak 2.5 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.3.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2400 x DN 2000 (jarak 5.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.3.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2400 x DN 2000 (jarak 10 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.3.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2400 x DN 2000 (jarak 15 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.3.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1800 (jarak 1.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.4.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1800 (jarak 2.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.4.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1800 (jarak 2.5 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.4.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1800 (jarak 5.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.4.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1800 (jarak 10 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.4.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1800 (jarak 15 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.4.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1600 (jarak 1.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.5.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1600 (jarak 2.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.5.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1600 (jarak 2.5 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.5.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1600 (jarak 5.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.5.d

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1600 (jarak 10 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.5.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1600 (jarak 15 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.5.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1400 (jarak 1.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.6.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1400 (jarak 2.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.6.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1400 (jarak 2.5 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.6.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1400 (jarak 5.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.6.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1400 (jarak 10 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.6.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 2000 x DN 1400 (jarak 15 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.6.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1800 x DN 1600 (jarak 1.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.7.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1800 x DN 1600 (jarak 2.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.7.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1800 x DN 1600 (jarak 2.5 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.7.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1800 x DN 1600 (jarak 5.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.7.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1800 x DN 1600 (jarak 10 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.7.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1800 x DN 1600 (jarak 15 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.7.f

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1600 x DN 1200 (jarak 1.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.8.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1600 x DN 1200 (jarak 2.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.8.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1600 x DN 1200 (jarak 2.5 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.8.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1600 x DN 1200 (jarak 5.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.8.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1600 x DN 1200 (jarak 10 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.8.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1600 x DN 1200 (jarak 15 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.8.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1400 x DN 900 (jarak 1.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.9.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1400 x DN 900 (jarak 2.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.9.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1400 x DN 900 (jarak 2.5 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.9.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1400 x DN 900 (jarak 5.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.9.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1400 x DN 900 (jarak 10 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.9.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1400 x DN 900 (jarak 15 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.9.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1200 x DN 800 (jarak 1.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.10.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1200 x DN 800 (jarak 2.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.10.b

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1200 x DN 800 (jarak 2.5 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.10.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1200 x DN 800 (jarak 5.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.10.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1200 x DN 800 (jarak 10 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.10.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 1200 x DN 800 (jarak 15 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.10.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 900 x DN 600 (jarak 1.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.11.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 900 x DN 600 (jarak 2.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.11.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 900 x DN 600 (jarak 2.5 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.11.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 900 x DN 600 (jarak 5.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.11.d
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 900 x DN 600 (jarak 10 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.11.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 900 x DN 600 (jarak 15 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.11.f
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 800 x DN 500 (jarak 1.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.12.a
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 800 x DN 500 (jarak 2.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.12.b
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 800 x DN 500 (jarak 2.5 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.12.c
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 800 x DN 500 (jarak 5.0 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.12.d

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 800 x DN 500 (jarak 10 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.12.e
			Pengangkutan dan Pemasangan Reducer DN 800 x DN 500 (jarak 15 km)	Buah	A.3.08.3.4.b.12.f
		(A.3.08.3.5) Pekerjaan Pemotongan Pipa Baja	Pemotongan Pipa Baja DN 1400 mm	Titik	A.3.08.3.5.a
			Pemotongan Pipa Baja DN 1600 mm	Titik	A.3.08.3.5.b
			Pemotongan Pipa Baja DN 1800 mm	Titik	A.3.08.3.5.c
			Pemotongan Pipa Baja DN 2000 mm	Titik	A.3.08.3.5.d
			Pemotongan Pipa Baja DN 2400 mm	Titik	A.3.08.3.5.e
			Pemotongan Pipa Baja DN 2600 mm	Titik	A.3.08.3.5.f
		(A.3.08.3.6) Pekerjaan Pemasangan Wrapping Pipa	Pekerjaan Pemasangan Wrapping Pipa Baja DN 300 mm	Titik	A.3.08.3.6.a
			Pekerjaan Pemasangan Wrapping Pipa Baja DN 400 mm	Titik	A.3.08.3.6.b
			Pekerjaan Pemasangan Wrapping Pipa Baja DN 500 mm	Titik	A.3.08.3.6.c
			Pekerjaan Pemasangan Wrapping Pipa Baja DN 600 mm	Titik	A.3.08.3.6.d
			Pekerjaan Pemasangan Wrapping Pipa Baja DN 800 mm	Titik	A.3.08.3.6.e
			Pekerjaan Pemasangan Wrapping Pipa Baja DN 900 mm	Titik	A.3.08.3.6.f
			Pekerjaan Pemasangan Wrapping Pipa Baja DN 1200 mm	Titik	A.3.08.3.6.g
			Pekerjaan Pemasangan Wrapping Pipa Baja DN 1400 mm	Titik	A.3.08.3.6.h
			Pekerjaan Pemasangan Wrapping Pipa Baja DN 1600 mm	Titik	A.3.08.3.6.i
			Pekerjaan Pemasangan Wrapping Pipa Baja DN 1800 mm	Titik	A.3.08.3.6.j
			Pekerjaan Pemasangan Wrapping Pipa Baja DN 2000 mm	Titik	A.3.08.3.6.k
			Pekerjaan Pemasangan Wrapping Pipa Baja DN 2400 mm	Titik	A.3.08.3.6.l
			Pekerjaan Pemasangan Wrapping Pipa Baja DN 2600 mm	Titik	A.3.08.3.6.m
		(A.3.08.3.7) Pekerjaan Jacking Pipe	Pekerjaan Pemasangan Jacking Pipa RCP DN 2200 dan Pipa Baja DN 2000	m	A.3.08.3.7.a
			Pekerjaan Pemasangan Jacking Pipa RCP DN 2000 dan Pipa Baja DN 1800	m	A.3.08.3.7.b

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
	(A.3.09 - Mekanis) Lain-Lain	(A.3.09.1) Pasangan Geobag Ukuran 145 x 240 cm	Pengadaan Pipa RCP DN 2200 mm	m	A.3.08.3.7.c
			Pengadaan Pipa RCP DN 2000 mm	m	A.3.08.3.7.d
			Pengisian tanah 1 Buah Geobag 145 x 240 cm menggunakan Wheel Loader 100 HP	Buah	A.3.09.1a
			Pengisian pasir 1 Buah Geobag 145 x 240 cm menggunakan Wheel Loader 100 HP	Buah	A.3.09.1b
			Pengisian tanah 1 Buah Geobag 145 x 240 cm menggunakan Excavator Standar	Buah	A.3.09.1c
			Pengisian pasir 1 Buah Geobag 145 x 240 cm menggunakan Excavator Standar	Buah	A.3.09.1d
			Penyimpanan 1 Buah Geobag 145 x 240 cm ke gudang dengan jarak 50 m', secara mekanis Wheel Loader 170 HP *)	Buah	A.3.09.1e
			Muat, angkut dan menurunkan 1 Buah Geobag 145 x 240 cm dari Gudang ke lokasi pekerjaan, pakai DT *)	Buah	A.3.09.1f
			Pemasangan 1 Buah Geobag ukuran 145 cm x 240 cm pada posisi tepatnya	Buah	A.3.09.1g
		(A.3.09.2a) Pasangan U-Ditch: L(Lebar) x T (Tinggi) x P (Panjang)	Pasangan 1 m' U-Ditch 40 x 60 x 120 cm, 314,9 Kg (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2a.1.a
			Pasangan 1 m' U-Ditch 40 x 60 x 120 cm, 314,9 Kg (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2a.1.b
			Pasangan 1 m' Tutup U-Ditch 40: 53 x 60 x 8 cm (LD); 60 kg	m'	A.3.09.2a.1.c
			Pasangan 1 m' Tutup U-Ditch 40: 53 x 60 x 12 cm (HD); 90 kg	m'	A.3.09.2a.1.d
			Pasangan 1 m' U-Ditch 60 x 80 x 120 cm, 553,6 Kg (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2a.2.a
			Pasangan 1 m' U-Ditch 60 x 80 x 120 cm, 553,6 Kg (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2a.2.b
			Pasangan 1 m' Tutup U-Ditch 60: 73 x 60 x 10 cm (LD); 106 kg	m'	A.3.09.2a.2.c
			Pasangan 1 m' Tutup U-Ditch 60: 73 x 60 x 14 cm (HD); 147 kg	m'	A.3.09.2a.2.d

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pasangan 1 m' U-Ditch 80 x 100 x 120 cm, 732,5 Kg (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2a.3.a
			Pasangan 1 m' U-Ditch 80 x 100 x 120 cm, 732,5 Kg (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2a.3.b
			Pasangan 1 m' Tutup U-Ditch 80: 95 x 60 x 10 cm (LD); 138 kg	m'	A.3.09.2a.3.c
			Pasangan 1 m' Tutup U-Ditch 80: 95 x 60 x 15 cm (HD); 207 kg	m'	A.3.09.2a.3.d
			Pasangan 1 m' U-Ditch 100 x 100 x 120 cm, 979,7 Kg (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2a.4.a
			Pasangan 1 m' U-Ditch 100 x 100 x 120 cm, 979,7 Kg (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2a.4.b
			Pasangan 1 m' Tutup U-Ditch 100: 118 x 60 x 12 cm (LD); 207 kg	m'	A.3.09.2a.4.c
			Pasangan 1 m' Tutup U-Ditch 100: 118 x 60 x 15 cm (HD); 259 kg	m'	A.3.09.2a.4.d
			Pasangan 1 m' U-Ditch 150 x 100 x 120 cm; 1.658,7 Kg (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2a.5.a
			Pasangan 1 m' U-Ditch 150 x 100 x 120 cm, 1.658,7 Kg (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2a.5.b
			Pasangan 1 m' Tutup U-Ditch 150: 177,4 x 60 x 14 cm (LD); 385 kg	m'	A.3.09.2a.5.c
			Pasangan 1 m' Tutup U-Ditch 150: 198,4 x 120 x 20 cm (HD); 1.155 kg	m'	A.3.09.2a.5.d
			Pasangan 1 m' U-Ditch 200 x 200 x 120 cm; 3.265,6 Kg (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2a.6.a
			Pasangan 1 m' U-Ditch 200 x 200 x 120 cm; 3.265,6 Kg (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2a.6.b
			Pasangan 1 m' Tutup U-Ditch 200: 229,4 x 120 x 16,5 cm (LD); 559 kg	m'	A.3.09.2a.6.c
			Pasangan 1 m' Tutup U-Ditch 200: 250 x 120 x 23 cm (HD); 1.697 kg	m'	A.3.09.2a.6.d
		(A.3.09.2b) Pasangan Box Culvert	Pasangan 1 m' Box Culvert 40 x 40 x 100 cm; Berat 0,431 Ton (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2b.1.a
			Pasangan 1 m' Box Culvert 40 x 40 x 100 cm; Berat 0,431 Ton (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2b.1.b

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pasangan 1 m' Box Culvert 60 x 60 x 100 cm; Berat 0,837 Ton (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2b.2.a
			Pasangan 1 m' Box Culvert 60 x 60 x 100 cm; Berat 0,837 Ton (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2b.2.b
			Pasangan 1 m' Box Culvert 100 x 100 x 100 cm; Berat 1,7 Ton (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2b.3.a
			Pasangan 1 m' Box Culvert 100 x 100 x 100 cm; Berat 1,7 Ton (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2b.3.b
			Pasangan 1 m' Box Culvert 150 x 150 x 100 cm; Berat 3,095 Ton (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2b.4.a
			Pasangan 1 m' Box Culvert 150 x 150 x 100 cm; Berat 3,095 Ton (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2b.4.b
			Pasangan 1 m' Box Culvert 200 x 200 x 100 cm; Berat 4,973 Ton (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2b.5.a
			Pasangan 1 m' Box Culvert 200 x 200 x 100 cm; Berat 4,973 Ton (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2b.5.b
			Pasangan 1 m' Box Culvert 300 x 300 x 100 cm; Berat 8,827 Ton (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2b.6.a
			Pasangan 1 m' Box Culvert 300 x 300 x 100 cm; Berat 8,827 Ton (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2b.6.b
		(A.3.09.2c) Pasangan Buis Beton	Pasangan 1 m' Buis Beton ø 20 cm, pjg 1 m (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2c.1.a
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 20 cm, pjg 1 m (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2c.1.b
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 30 cm, pjg 1 m (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2c.2.a
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 30 cm, pjg 1 m (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2c.2.b
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 40 cm, pjg 1 m (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2c.3.a
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 40 cm, pjg 1 m (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2c.3.b

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 50 cm, pjg 1 m (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2c.4.a
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 50 cm, pjg 1 m (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2c.4.b
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 60 cm, pjg 1 m (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2c.5.a
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 60 cm, pjg 1 m (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2c.5.b
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 70 cm, pjg 1 m (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2c.6.a
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 70 cm, pjg 1 m (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2c.6.b
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 80 cm, pjg 1 m (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2c.7.a
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 80 cm, pjg 1 m (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2c.7.b
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 100 cm, pjg 1 m (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2c.8.a
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 100 cm, pjg 1 m (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2c.8.b
		(A.3.09.2d) Pasangan Buis Beton Grevel atau D/2	Pasangan 1 m' Beton grevel ø 20 cm, pjg 1 m (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2d.1.a
			Pasangan 1 m' Beton grevel ø 20 cm, pjg 1 m (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2d.1.b
			Pasangan 1 m' Buis Beton grevel ø 30 cm, pjg 1 m (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2d.2.a
			Pasangan 1 m' Buis Beton grevel ø 30 cm, pjg 1 m (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2d.2.b
			Pasangan 1 m' Buis Beton grevel ø 40 cm, pjg 1 m (tanpa seal karet)	m'	A.3.09.2d.3.a
			Pasangan 1 m' Buis Beton ø 40 cm, pjg 1 m (dengan seal karet)	m'	A.3.09.2d.3.b
		(A.3.09.3a.1) Angkutan Material Pakai TC Dengan Ketinggian Rata-rata	Angkut 1 ton Material pakai TC untuk ketinggian rata-rata 15 m	ton	A.3.09.3a.1.a
			Angkut 1 ton Material pakai TC untuk ketinggian rata-rata 30 m	ton	A.3.09.3a.1.b
			Angkut 1 ton Material pakai TC untuk ketinggian rata-rata 70 m	ton	A.3.09.3a.1.c
		(A.3.09.3a.2.a) TC, Tinggi 3 - 6 Lantai (10-20m); Beban Max. 1,5 Ton, Dipakai Untuk	Angkut 1 ton Material pakai TC (Bm. 1,5 ton) s.d. lantai-1 (ketinggian 4 m')	ton	A.3.09.3a.2.a.1

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
		Lantai-2 s.d Lantai-5, Maka Setiap Lantai Dapat	Angkut 1 ton Material pakai TC (Bm. 1,5 ton) s.d. lantai-4 (ketinggian 14,5 m')	ton	A.3.09.3a.2.a.2
			Angkut 1 ton Material pakai TC (Bm. 2,5 ton) s.d. lantai-6 (ketinggian 21,5 m')	ton	A.3.09.3a.2.a.3
			Angkut 1 ton Material pakai TC (Bm. 2,5 ton) s.d. lantai-8 (ketinggian 28,5 m')	ton	A.3.09.3a.2.a.4
			Angkut 1 ton material pakai TC (Bm. 3,5 ton) s.d. lantai-12 (ketinggian 42,5 m')	ton	A.3.09.3a.2.a.5
			Angkut 1 ton material pakai TC (Bm. 3,5 ton) s.d. lantai-19 (ketinggian 67 m')	ton	A.3.09.3a.2.a.6
			Angkut 1 ton material pakai TC (Bm. 3,5 ton) s.d. lantai-28 (ketinggian 98,5 m')	ton	A.3.09.3a.2.a.7
		(A.3.09.3b) Angkutan Barang/Material Pakai Lift Barang	Angkut 1 ton B/M pakai Lift B/M untuk ketinggian rata-rata 15 m	ton	A.3.09.3b.1
			Angkut 1 ton B/M pakai Lift B/M untuk ketinggian rata-rata 30 m	ton	A.3.09.3b.2
			Angkut 1 ton B/M pakai Lift B/M untuk ketinggian rata-rata 70 m	ton	A.3.09.3b.3
			Angkut 1 ton B/M pakai Lift B/M untuk beban 0,8 ton s.d. lantai-1 (ketinggian 4 m')	ton	A.3.09.3b.1.a
			Angkut 1 ton B/M pakai Lift B/M untuk beban 0,8 ton s.d. lantai-4 (ketinggian 14,5 m')	ton	A.3.09.3b.1.b
			Angkut 1 ton B/M pakai Lift B/M untuk beban 1,0 ton s.d. lantai-6 (ketinggian 21,5 m')	ton	A.3.09.3b.2.a
			Angkut 1 ton B/M pakai Lift B/M untuk beban 1,0 ton s.d. lantai-8 (ketinggian 28,5 m')	ton	A.3.09.3b.2.b
			Angkut 1 ton B/M pakai Lift B/M untuk beban 2,0 ton s.d. lantai-12 (ketinggian 42,5 m')	ton	A.3.09.3b.3.a
			Angkut 1 ton B/M pakai Lift B/M untuk beban 2,0 ton s.d. lantai-19 (ketinggian 67 m')	ton	A.3.09.3b.3.b

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
		(A.3.09.4a) Terobos Sumbatan Pipa atau Syphon $\varnothing > 1,0$ m	Terobos 1 m' sumbatan Pipa atau Syphon $\varnothing > 1,0$ m (tersumbat $> 60\%$ penampang)	m'	A.3.09.4a.1
			Terobos 1 m' sumbatan Pipa atau Syphon $\varnothing > 1,0$ m (tersumbat $< 60\%$ penampang)	m'	A.3.09.4a.2
		(A.3.09.4b) Terobos Sumbatan Pipa atau Syphon $\varnothing 0,3$ s.d. $\varnothing 1,0$ m	Terobos 1 m' sumbatan Pipa atau Syphon $\varnothing 0,3$ s.d. $\varnothing 1,0$ m (tersumbat $> 60\%$ penampang)	m'	A.3.09.4b.1
			Terobos 1 m' sumbatan Pipa atau Syphon $\varnothing 0,3$ s.d. $\varnothing 1,0$ m (tersumbat $< 60\%$ penampang)	m'	A.3.09.4b.2
		(A.3.09.4c) Terobos Sumbatan Pipa atau Syphon $\varnothing < 0,3$ m	Terobos 1 m' sumbatan Pipa atau Syphon $\varnothing < 0,3$ m (tersumbat $> 60\%$ penampang)	m'	A.3.09.4c.1
			Terobos 1 m' sumbatan Pipa atau Syphon $\varnothing < 0,3$ m (tersumbat $< 60\%$ penampang)	m'	A.3.09.4c.2
	(A.3.10 - Mekanis) Pekerjaan Pintu Air dan Peralatan Hidromekanik	(A.3.10.1) Pengadaan dan Pemasangan Pintu Air	Pengadaan dan Pemasangan Pintu Angkat	bh	A.3.10.1.a
			Pengadaan dan Pemasangan Pintu Sorong Kayu	bh	A.3.10.1.b
			Pengadaan dan Pemasangan Pintu sorong Baja dengan Roda Gigi	bh	A.3.10.1.c
	(A.3.11 - Mekanis) Pekerjaan Pasangan	(A.3.11.1a.1) 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual	1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.1a.1.a
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.1a.1.b
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.1a.1.c
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.1a.1.d
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.1a.1.e
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.1a.1.f

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.1a.1.g
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.1a.1.h
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.1a.1.i
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.1a.1.j
		(A.3.11.1a.2) 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual	1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.1a.2.a
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.1a.2.b
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.1a.2.c
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.1a.2.d
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.1a.2.e
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.1a.2.f
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.1a.2.g
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.1a.2.h
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.1a.2.i
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.1a.2.j

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
		(A.3.11.1a.3) 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual	1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.1a.3.a
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.1a.3.b
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.1a.3.c
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.1a.3.d
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.1a.3.e
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.1a.3.f
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.1a.3.g
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.1a.3.h
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.1a.3.i
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.1a.3.j
		(A.3.11.1a.4) 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual	1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.1a.4.a
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.1a.4.b
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.1a.4.c
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.1a.4.d

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.1a.4.e
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.1a.4.f
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.1a.4.g
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.1a.4.h
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.1a.4.i
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.1a.4.j
		(A.3.11.1b.1) 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis	1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.1b.1.a
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.1b.1.b
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.1b.1.c
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.1b.1.d
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.1b.1.e
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.1b.1.f
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.1b.1.g
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.1b.1.h

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.1b.1.i
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.1b.1.j
		(A.3.11.1b.2) 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi Mekanis	1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi Mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.1b.2.a
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.1b.2.b
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.1b.2.c
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.1b.2.d
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.1b.2.e
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.1b.2.f
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.1b.2.g
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.1b.2.h
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.1b.2.i
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.1b.2.j
		(A.3.11.1b.3) 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi Mekanis	1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi Mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.1b.3.a
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.1b.3.b

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.1b.3.c
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.1b.3.d
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.1b.3.e
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.1b.3.f
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.1b.3.g
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.1b.3.h
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.1b.3.i
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.1b.3.j
		(A.3.11.1b.4) 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi Mekanis	1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi Mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.1b.4.a
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.1b.4.b
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.1b.4.c
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.1b.4.d
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.1b.4.e
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.1b.4.f

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.1b.4.g
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.1b.4.h
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.1b.4.i
			1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.1b.4.j
		(A.3.11.2a.1) 1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual	1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.2a.1.a
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.2a.1.b
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.2a.1.c
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.2a.1.d
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.2a.1.e
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.2a.1.f
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.2a.1.g
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.2a.1.h
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.2a.1.i
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.2a.1.j

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
		(A.3.11.2a.2) 1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual	1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.2a.2.a
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.2a.2.b
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.2a.2.c
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.2a.2.d
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.2a.2.e
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.2a.2.f
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.2a.2.g
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.2a.2.h
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.2a.2.i
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.2a.2.j
		(A.3.11.2a.3) 1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual	1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.2a.3.a
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.2a.3.b
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.2a.3.c
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.2a.3.d

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.2a.3.e
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.2a.3.f
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.2a.3.g
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.2a.3.h
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.2a.3.i
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.2a.3.j
		(A.3.11.2a.4) 1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual	1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.2a.4.a
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.2a.4.b
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.2a.4.c
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.2a.4.d
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.2a.4.e
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.2a.4.f
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.2a.4.g
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.2a.4.h

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.2a.4.i
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.2a.4.j
		(A.3.11.2b.1) 1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis	1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.2b.1.a
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.2b.1.b
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.2b.1.c
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.2b.1.d
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.2b.1.e
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.2b.1.f
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.2b.1.g
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.2b.1.h
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.2b.1.i
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.2b.1.j
		(A.3.11.2b.2) 1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi Mekanis	1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi Mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.2b.2.a
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.2b.2.b

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.2b.2.c
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.2b.2.d
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.2b.2.e
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.2b.2.f
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.2b.2.g
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.2b.2.h
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.2b.2.i
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe S (12,5 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.2b.2.j
		(A.3.11.2b.3) 1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi Mekanis	1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi Mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.2b.3.a
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.2b.3.b
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.2b.3.c
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.2b.3.d
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.2b.3.e
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.2b.3.f

MASTER PRODUK BIDANG SUMBER DAYA AIR_31072025

Kategori Tingkat 1	Kategori Tingkat 2	Kategori Tingkat 3	Master Product	Satuan Pengukuran	Kode Produk
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.2b.3.g
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.2b.3.h
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.2b.3.i
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe N (5,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.2b.3.j
		(A.3.11.2b.4) 1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi Mekanis	1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi Mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	m3	A.3.11.2b.4.a
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 1 s.d. 2 m'	m3	A.3.11.2b.4.b
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 2 s.d. 3 m'	m3	A.3.11.2b.4.c
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	m3	A.3.11.2b.4.d
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 4 s.d. 5 m'	m3	A.3.11.2b.4.e
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	m3	A.3.11.2b.4.f
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 6 s.d. 7 m'	m3	A.3.11.2b.4.g
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 7 s.d. 8 m'	m3	A.3.11.2b.4.h
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 8 s.d. 9 m'	m3	A.3.11.2b.4.i
			1 m3 Pas. Bata Merah dengan Mortar tipe O (2,4 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 9 s.d. 10 m'	m3	A.3.11.2b.4.j