



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

Jalan Prof.Dr. H. R. Bunyamin No.708 Purwokerto 53122
Telepon (0281) 635292 (hunting), 638337, 638795 - Fax (0281) 625355
www.unsoed.ac.id

DAFTAR SPESIFIKASI TEKNIS/MATERIAL

No	Pekerjaan/Bahan/ Barang	Spesifikasi/Merk yang dipersyaratkan	Merek yang ditawarkan *)
(1)	(2)	(3)	
A	Bahan Material Dasar		
	Batu Pecah 2/3cm (Koral beton)	Pecah Gilling Mesin	
	Batu Bata	Papringan, Buka Teja, Sokaraja.	
	Pasir Beton	Wlahar, Klawing, Kali Sapi Banjarnegara	
	Pasir Pasang	Wlahar, Klawing, Kali Sapi Banjarnegara	
	Portland Cement Type 1	Dynamix, Tiga roda, Gresik	
B	Bahan Material Pasangan & Beton		
	Pas. Rolag	Camp. 1SP : 4PP	
	Campuran pasangan Batu bata	Camp. 1SP : 5PP	
	Plesteran	Camp. 1 SP : 5 PP	
	Kawat Ayam	Galvanis	
	Tali Air	Camp. 1SP : 3PP tebal 15 mm	
	Besi Beton (Polos) $F_y=240$ Mpa	STD, Perwira, CBS	
	Besi Beton (Ulir) $F_y=300$ Mpa	STD, Perwira, CBS	
	Beton Tumbuk Lantai Kerja	Cam. 1PC : 3PB : 5KR	
	Beton Praktis	Cam. 1SP : 2PB : 3KR	
	Beton Struktur (Foot plat, Pedestal, Plat Luifel)	Cam. 1SP: 1 ½ PB: 2 ½ KR	
	Rooster Beton 20x20x10 cm'	Lokal	
	Aplikasi Chemical HILTI	HILTI HIT RE 500 + Angkur HILTI HAS - U M16	
		HILTI Ø 10 mm	

No	Pekerjaan/Bahan/ Barang	Spesifikasi/Merk yang dipersyaratkan	Merek yang ditawarkan *)
C	Bahan Material Atap		
	Rangka Atap	Kayu Kruing	
	Gording, Nok dan Jurai	Kayu Kruing	
	Talang Galvalum 4mm	AZ100	
	Kaca Laminat 10mm	Asahi	
	Genteng beton	ARCON	
	Nok Genteng Beton	ARCON	
	Listplank 3x30 cm'	Kayu Kruing	
	Penutup Atap Samping - Plat Baja 2mm Rangka Hollow Galvanis - Calcy Cilica 3,5 mm Rangka Hollow Galvanis	SNI	
D	Bahan Material Penutup Lantai Dan Dinding		
	Homogenous Tile 60x60 cm (Glossy)	Niro Granito, Valentino, Roman	
	Homogenous Tile 60x60 cm (Matte)	Niro Granito, Valentino, Roman	
	Stepnosing Tile 30 x 60 cm (Matte)	FOXY	
	Keramik 30 x 60cm, cutting	Roman, Habitat, Platinum	
	Batu Alam 15 x 30 cm	Andesit Bintik Bakar	
	Batu Alam Variasi 15x60 cm; 30x60 cm	Andesit Polos tebal 3 cm'	
E	Bahan Material Sanitair		
	Closet Jongkok	Toto type (CE9/TV150NWV12J)	
	Closet Duduk	Toto type (CW637J/SW637JP)	
	Floor Drain	Onda type (FLS 05)	
	Wastafel (WS)	Toto type LW240HFJ	
	Siphon Wastafel (WS)	Toto type THX1A-3N	
	Kran Wastafel (WS)	Toto type TX109KEA	

No	Pekerjaan/Bahan/ Barang	Spesifikasi/Merk yang dipersyaratkan	Merek yang ditawarkan *)
	Kran Ø ½"	Wasser type (TC 010 B)	
	Kran Leher Angsa Type Dinding	Toto type (TX609K)	
	Kran Leher Angsa Type Meja	Toto type (TX603MEB)	
	Jet Shower Ø1/2"	Wasser type (WS 88 TC)	
	Kaca Cermin 5 mm (Bevel 2 cm)	Asahi	
	Kitchen sink Stainless	Royal	
	Sifon / P Trap Sink	Toto type (THX 1A 3V1N)	
	Hand Railing Disable	Stainless	
	Tangki air 1050 L	Penguin	
F	Bahan Material Pintu, Jendela, Dan Partisi		
	Kusen Pintu/Jendela Alluminium 4" tebal minimal 1mm, Warna Putih	YKK, Alexindo	
	Frame Pintu Aluminium Warna Putih	YKK, Alexindo	
	Jendela Casement Aluminium Warna Putih	YKK, Alexindo	
	Daun Pintu	Engineering Door HPL TACO	
	Multipleks 20mm, 18mm, 15mm, 12mm, 9mm, 6mm, 3mm	Tata, Palembang	
	MDF 3mm	MDF Bord	
	HPL	Taco	
	Pintu Spandril Dobel 70 x 210 cm; 90 x 210 cm aluminium warna Putih	YKK, Alexindo	
	Partisi Gypsum 9 mm	Jayaboard, Knauff, APlus	
	Rangka Partisi Dinding	Metal Stud - APlus	
	List kayu profil/Papan Skirting 10 cm Warna Hitam	lokal	
G	Bahan Material Kaca		
	Kaca Bening tebal 5 mm, 8 mm, 12 mm	Asahi, Mulia	

No	Pekerjaan/Bahan/ Barang	Spesifikasi/Merk yang dipersyaratkan	Merek yang ditawarkan *)
	Kaca Es 5 mm	Asahi, Mulia	
H	Bahan Material Penggantung dan Pengunci		
	Ram buncis	Dekson	
	Engsel Jendela Casement	Dekson	
	Engsel pintu	Dekson	
	Handel pintu Stainless	Solid	
I	Bahan Sun shading dan Cover Instalasi Outdoor AC		
	Rangka Hollow Galvanis 50 x 100x 1,7 mm; 40 x 40 x 1,4 mm; 20 x 40 x 1,2 mm	SNI	
	Rangka besi siku 40.40.4 ; 50.50.5	SNI	
	Besi IWF 150.75.5.7; 200.100.5,5.8	SNI	
	Plat Stiffner tbl 8 mm	SNI	
	Krawangan GRC 60 x 207 tebal 2 Cm	Super Panel GRC Board	
	Expanded Metal	GM 30080	
	Aluminium Composit Panel (ACP) - QS-3115 China Grey - QS-3103 White - QS-8008 Olive Brown	SEVEN	
J	Bahan Material Pekerjaan Nama Gedung Huruf Timbul		
	Plat Galvanis tebal 1,2 mm, Cat DUCO warna Pink	SNI	
K	Bahan Material Plafon		
	Rangka Besi Hollow Galvanis 40 x 40 x 1,4 mm	SNI	

No	Pekerjaan/Bahan/ Barang	Spesifikasi/Merk yang dipersyaratkan	Merek yang ditawarkan *)
	20 x 40 x 1,2 mm		
	Gypsum Board, tebal 9mm	Jaya board, Knauff, APlus	
	Calcy silica board tebal 3,5mm	Elephant, Knauff, Kalsi	
	Shadowline Aluminium	Uk. 10x10x25x0.3mm	
	Langit-langit UPVC Sheet	Shunda Plafon warna coklat (corak kayu)	
	Cutting Laser ACP warna China Grey	SEVEN	
	Penutup Lampu, Acrylic Putih Susu 5mm	MC	
	List Langit-Langit Kayu profil 5 cm	Meranti	
L	Bahan Material Cat		
	Cat Interior	Kemtone, DULUX, Jotun	
	Cat Eksterior Wheathershiel	Kemtone, DULUX, Jotun	
	Cat Kayu	Avian	
	Cat Duco, abu2 muda	Nippe 2000	
	Cat Plafond + (compound)	Pentalite	
	Coating Batu Alam / Coating Stone Care	Belmont, Propan	
	Menie Besi (Zinc Chromate)	Avian	
	Waterproofing Daak Talang, Bahan Bithutene Bakar + Screed	Membran Bakar	
M	Bahan Material Plumbing		
	PIPA PVC Tipe AW Ø¾", Ø½", Ø1" Ø2", Ø3", Ø4",	Rucika	
N	Bahan Material Mekanikal Elektrikal		
	Kabel Instalasi Listrik	Suprime, Eterna	
	Saklar dan Stop Kontak	Panasonic	
	Lampu Taman	Spot Lamp LED IP68 50w	

No	Pekerjaan/Bahan/ Barang	Spesifikasi/Merk yang dipersyaratkan	Merek yang ditawarkan *)
	MCB 10A/ 1Ph ; MCB 6A/ 1Ph	Schneider	
	AC Cassette 2 PK	DAIKIN	
	Lampu PANEL Slim LED	120x30cm 48w; 28x28cm18w	
	DOWNLIGHT PANEL	Ø5" c/w LED 15w / Philips Ø4" c/w LED 12w/ Philips	
	Lampu Baret LED 12w	Philips	
	TL T5 LED 18w	Philips	
	KAP Lampu RMI (60cm) c/w LED T8 2x8w	SAKA	
	Exhaust Fan	Panasonic	
O	Bahan Material Lain-Lain		
	Tanam Pohon Cemara Lilin	tinggi = 2,5 m'	
	Tanam Rumput Ekor Kuda	tinggi = 0,5 m'	
	Tanam Rumput Gajah Mini		

***Catatan:**

Uraian secara rinci dapat dilihat pada Pasal-Pasal BAB II Persyaratan Teknis, Apabila ternyata ada perbedaan antara RAB, Spek Teknis dan Gambar Kerja, Penyedia Jasa harus segera melapor kepada Tim Teknis / Pengawas Lapangan.

Pejabat Pembuat Komitmen,



Gathot Heri Sudibyo, S.T., M.T.
NIP. 19720222 200003 1 001