

NO.	JENIS PEKERJAAN	ANALISA	REFERENSI	JUMLAH HARGA		HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp.)
				BAHAN (Rp.)	TENAGA/ALAT (Rp.)	
1	2	3	4	5	6	7=(5+6)
44	1 Btg Tiang Pancang Beton 20x20; L=5 M (1PC : 2PS : 3KR)	CKD.44	HPS. CK 2015	6,135,228.23	-	6,135,228.00
45	1 M ³ Pekerjaan Bantalan Beton (1PC : 3PS)		HPS. CK 2015			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKD.45a.				183,405.00
	b. Menggunakan Pasir Semen Lokal	CKD.45b.				148,353.00
E. PEKERJAAN DINDING BATU						
1	1 M3 Pasangan Bata Merah Tebal 1 bata, 1PC : 4PS		HPS. CK 2015			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKE.1a.		2,622,200.54	653,250.00	3,275,450.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKE.1b.		2,175,720.30	653,250.00	2,828,970.00
2	1 M3 Pasangan Bata Merah Tebal 1 bata, 1PC : 3PS		HPS. CK 2015			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKE.2a.		2,699,019.20	759,000.00	3,458,019.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKE.2b.		2,276,037.92	759,000.00	3,035,037.00
3	1 M3 Pasangan Bata Merah Tebal 1 bata, 1PC : 2PS		HPS. CK 2015			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKE.3a.		2,796,496.20	759,000.00	3,555,496.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKE.3b.		2,420,512.84	759,000.00	3,179,512.00
4	1 M2 Pasangan Bata Merah Tebal 1 Bata, 1PC : 2PS	CKE.4	SNI 6897:2008	465,940.66	101,200.00	567,140.00
5	1 M2 Pasangan Bata Merah Tebal 1 Bata, 1PC : 3PS	CKE.5	SNI 6897:2008	437,431.78	101,200.00	538,631.00
6	1 M2 Pasangan Bata Merah Tebal 1 Bata, 1PC : 4PS	CKE.6	SNI 6897:2008	416,512.69	101,200.00	517,712.00
7	1 M2 Pasangan Bata Merah Tebal 1 Bata, 1PC : 5PS	CKE.7	SNI 6897:2008	408,220.70	101,200.00	509,420.00
8	1 M2 Pasangan Bata Merah Tebal 1 Bata, 1PC : 6PS	CKE.8	SNI 6897:2008	410,743.04	101,200.00	511,943.00
9	1 M2 Pasangan Bata Merah Tebal 1/2 Bata, 1PC : 2PS	CKE.9	SNI 6897:2008	221,588.23	50,600.00	272,188.00
10	1 M2 Pasangan Bata Merah Tebal 1/2 Bata, 1PC : 3PS	CKE.10	SNI 6897:2008	207,059.15	50,600.00	257,659.00
11	1 M2 Pasangan Bata Merah Tebal 1/2 Bata, 1PC : 4PS	CKE.11	SNI 6897:2008	199,309.54	50,600.00	249,909.00
12	1 M2 Pasangan Bata Merah Tebal 1/2 Bata, 1PC : 5PS	CKE.12	SNI 6897:2008	194,470.82	50,600.00	245,070.00
13	1 M2 Pasangan Bata Merah Tebal 1/2 Bata, 1PC : 6PS	CKE.13	SNI 6897:2008	192,798.47	50,600.00	243,398.00
14	1 M2 Pasangan Bata Merah Tebal 1/2 Bata, 1PC : 8PS	CKE.14	SNI 6897:2008	187,184.10	50,600.00	237,784.00
F. PEKERJAAN PLESTERAN						
1	1 M2 Plesteran 1PC : 1PS, Tebal 15 mm		SNI 2837:2008			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.1a.		85,644.14	58,275.00	143,919.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.1b.		66,844.98	58,275.00	125,119.00
2	1 M2 Plesteran 1PC : 2PS, Tebal 15 mm		SNI 2837:2008			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.2a.		74,908.46	58,275.00	133,183.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.2b.		51,409.50	58,275.00	109,684.00
3	1 M2 Plesteran 1PC : 3PS, Tebal 15 mm		SNI 2837:2008			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.3a.		72,165.34	58,275.00	130,440.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.3b.		45,141.53	58,275.00	103,416.00
4	1 M2 Plesteran 1PC : 4PS, Tebal 15 mm		SNI 2837:2008			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.4a.		68,723.04	58,275.00	126,998.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.4b.		40,524.29	58,275.00	98,799.00
5	1 M2 Plesteran 1PC : 5PS, Tebal 15 mm		SNI 2837:2008			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.5a.		68,916.62	58,275.00	127,191.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.5b.		38,367.98	58,275.00	96,642.00
6	1 M2 Plesteran 1PC : 6PS, Tebal 15 mm	CKF.6	SNI 2837:2008	36,447.18	58,275.00	94,722.00
7	1 M2 Plesteran 1PC : 7PS, Tebal 15 mm	CKF.7	SNI 2837:2008	35,537.55	58,275.00	93,812.00
8	1 M2 Plesteran 1PC : 8PS, Tebal 15 mm	CKF.8	SNI 2837:2008	34,627.92	58,275.00	92,902.00
9	1 M2 Plesteran 1PC : 2PS, Tebal 20 mm		SNI 2837:2008			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.9a.		100,528.15	78,040.00	178,568.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.9b.		68,804.56	78,040.00	146,844.00
10	1 M2 Plesteran 1PC : 3PS, Tebal 20 mm		SNI 2837:2008			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.10a.		96,870.65	78,040.00	174,910.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.10b.		60,447.26	78,040.00	138,487.00
11	1 M2 Plesteran 1PC : 4PS, Tebal 20 mm		SNI 2837:2008			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.11a.		91,630.72	78,040.00	169,670.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.11b.		54,032.38	78,040.00	132,072.00
12	1 M2 Plesteran 1PC : 5PS, Tebal 20 mm		SNI 2837:2008			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.12a.		92,539.03	78,040.00	170,579.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.12b.		51,415.85	78,040.00	129,455.00
13	1 M2 Plesteran 1PC : 6PS, Tebal 20 mm	CKF.13	SNI 2837:2008	48,596.24	78,040.00	126,636.00
14	1 M2 Plesteran 1PC : 2PS, Tebal 25 mm		HPS. CK 2015			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.14a.		79,778.30	65,525.00	145,303.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.14b.		64,503.98	65,525.00	130,028.00
15	1 M2 Plesteran 1PC : 3PS, Tebal 25 mm		HPS. CK 2015			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.15a.		109,525.25	65,610.00	175,135.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.15b.		68,402.07	65,610.00	134,012.00
16	1 M2 Plesteran 1PC : 4PS, Tebal 25 mm		HPS. CK 2015			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.16a.		107,407.08	65,610.00	173,017.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.16b.		62,759.06	65,610.00	128,369.00
17	1 M2 Plesteran 1PC : 5PS, Tebal 25 mm		HPS. CK 2015			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.17a.		103,950.74	65,610.00	169,560.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.17b.		58,127.77	65,610.00	123,737.00
18	1 M2 Plesteran 1PC : 2PS, Tebal 30 mm		HPS. CK 2015			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.18a.		133,751.15	75,805.00	209,556.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.18b.		92,627.97	75,805.00	168,432.00
19	1 M2 Plesteran 1PC : 3PS, Tebal 30 mm		HPS. CK 2015			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.19a.		125,754.05	75,805.00	201,559.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.19b.		79,931.08	75,805.00	155,736.00
20	1 M2 Plesteran 1PC : 4PS, Tebal 30 mm	CKF.20	HPS. CK 2015	72,532.56	75,805.00	148,337.00
21	1 M2 Plesteran 1PC : 5PS, Tebal 30 mm	CKF.21	HPS. CK 2015	63,659.43	75,805.00	139,464.00
22	1 M2 Barapen 1PC : 3PS, Tebal 30 mm		HPS. CK 2015			
	a. Menggunakan Pasir Semen Import	CKF.22a.		65,785.37	28,455.00	94,240.00
	b. Menggunakan Pasir Semen lokal	CKF.22b.		41,111.46	28,455.00	69,566.00
23	1 M2 Barapen 1PC : 5PS, Tebal 30 mm	CKF.23	HPS. CK 2015	37,747.37	28,455.00	66,202.00
24	1 M2 Plesteran Batu Kali 1PC : 3PS	CKF.24	HPS. CK 2015	43,697.41	77,700.00	121,397.00

NO.	JENIS PEKERJAAN	ANALISA	REFERENSI	JUMLAH HARGA		HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp.)
				BAHAN (Rp.)	TENAGA/ALAT (Rp.)	
1	2	3	4	5	6	7=(5+6)
21	1 M Memasang Pipa PVC Tipe AW Dia. 2"	CKM.21	RSNI T-15-2002	81,930.00	44,056.25	125,986.00
22	1 M Memasang Pipa PVC Tipe AW Dia. 3"	CKM.22	RSNI T-15-2002	168,746.40	79,466.20	248,212.00
23	1 M Memasang Pipa PVC Tipe AW Dia. 4"	CKM.23	RSNI T-15-2002	245,218.80	101,770.65	346,989.00
24	1 BH Kran air Dia. 3/4" atau 1/2"	CKM.24	RSNI T-15-2002	44,977.20	17,415.00	62,392.00
25	1 Unit Bak air volume 1 m3		HPS. CK 2015			
	a. Menggunakan pasir semen import	CKM.25a.		3,992,255.50	695,500.00	4,687,755.00
	b. Menggunakan pasir semen lokal	CKM.25b.		2,817,307.50	695,500.00	3,512,807.00
26	1 M3 Dwiker, Campuran 1PC : 2PS		HPS. CK 2015			
	a. Menggunakan pasir semen import	CKM.26a.		4,963,323.08	741,000.00	5,704,323.00
	Import					
	a1. DWIKER dia 30 cm (0,09 M ³)	CKM.26a1.				513,389.00
	a2. DWIKER dia 40 cm (0,1 M ³)	CKM.26a2.				570,432.00
	a3. DWIKER dia 60 cm (0,2 M ³)	CKM.26a3.				1,140,864.00
	a4. DWIKER dia 80 cm (0,3 M ³)	CKM.26a4.				1,711,296.00
	a5. DWIKER dia 100 cm (0,4 M ³)	CKM.26a5.				2,281,729.00
	b. Menggunakan pasir semen lokal	CKM.26b.				4,390,949.00
	Lokal					
	b1. DWIKER dia 30 cm (0,09 M ³)	CKM.26b1.				395,185.00
	b2. DWIKER dia 40 cm (0,1 M ³)	CKM.26b2.				439,094.00
	b3. DWIKER dia 60 cm (0,2 M ³)	CKM.26b3.				878,189.00
	b4. DWIKER dia 80 cm (0,3 M ³)	CKM.26b4.				1,317,284.00
	b5. DWIKER dia 100 cm (0,4 M ³)	CKM.26b5.				1,756,379.00
27	1 M Talang air pvc 8"	CKM.27	HPS. CK 2015	170,316.45	69,550.00	239,866.00
28	1 Unit Talang jurai/talang got	CKM.28	HPS. CK 2015	44,787.74	44,325.00	89,112.00
29	1 Unit Septictank (200x100x180cm), Pas. 1/2 Bata 1PC : 4PS, Dalam galian 1,5 m		HPS. CK 2015			
	a. Menggunakan pasir semen import	CKM.29a.		10,245,213.70	1,082,500.00	11,327,713.00
	b. Menggunakan pasir semen lokal	CKM.29b.		7,307,843.70	1,082,500.00	8,390,343.00
30	1 Unit Septictank (150x150x150cm), Dalam 1,5 m, dinding papan	CKM.30	HPS. CK 2015	4,633,082.64	-	4,633,082.00
31	1 Unit Septictank 2x(75 x 75) cm, Dalam 1,5 m dan peresapan	CKM.31	HPS. CK 2015	2,515,661.24	826,000.00	3,341,661.00
32	1 Unit Bak Peresapan Uk.1 x 1 m, jarak 2 m dari septictank	CKM.32	HPS. CK 2015	1,251,701.00	-	1,251,701.00
33	1 Unit Bak air Uk. 60 x 60 x 80	CKM.33	HPS. CK 2015	962,652.53	-	962,652.00
34	1 Unit Pompa dragon/pompa tangan	CKM.34	HPS. CK 2015	1,145,601.52	25,000.00	1,170,601.00
N.	PEKERJAAN CAT DAN RESIDU					
1	1 M2 Pelapisan Bidang Kayu Dengan Residu (ter)	CKN.1	Pt.T-38-2000-C	9,967.35	15,350.00	25,317.00
2	1 M2 Pelapisan Bidang Kayu Dengan Meny	CKN.2	Pt.T-38-2000-C	9,052.88	8,855.00	17,907.00
3	1 M2 Mengecat penutup 2 lapis pd kayu	CKN.3	Pt.T-38-2000-C	25,804.60	40,735.00	66,539.00
4	1 M2 Pelapisan Bidang Besi-Baja Dengan Meny	CKN.4	Pt.T-38-2000-C	6,641.10	8,855.00	15,496.00
5	1 M2 Mengecat penutup 2 lapis pd permukaan besi (manual)	CKN.5	Pt.T-38-2000-C	15,964.70	40,735.00	56,699.00
6	1 M2 Lapis Plamir	CKN.6	Pt.T-38-2000-C	3,602.30	6,955.00	10,557.00
7	1 M2 Cat tembok baru (1 lapis plamir, 1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)	CKN.7	SNI 03-2835-2002	15,061.74	12,275.50	27,337.00
8	1 M2 Cat tembok lama (1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)	CKN.8	SNI 03-2835-2002	11,694.12	9,924.00	21,618.00
9	1 M2 Cat Plafond 2 Lapis dgn cat tembok menggunakan roll	CKN.9	Pt.T-38-2000-C	24,673.09	13,190.00	37,863.00
10	1 M2 Cat ulang dinding/tembok	CKN.10	HPS. CK 2015			18,224.00
O.	PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK					
1	1 Titik Lampu SL 23 VA	CKO.1	HPS. CK 2015	68,040.00	223,050.30	291,090.00
2	1 Titik Lampu SL 14 VA	CKO.2	HPS. CK 2015	58,074.00	222,053.70	280,127.00
3	1 Titik Stop Kontak	CKO.3	HPS. CK 2015	18,975.00	219,897.50	238,872.00
4	1 Titik Saklar Ganda	CKO.4	HPS. CK 2015	23,517.00	220,351.70	243,868.00
5	1 Titik Saklar Tunggal	CKO.5	HPS. CK 2015	19,262.00	219,926.20	239,188.00
6	1 Unit Panel Box	CKO.6	HPS. CK 2015	577,311.00	561,155.50	1,138,466.00
7	1 M' Kabel NYA 2.5 mm	CKO.7	HPS. CK 2015	12,463.29	11,129.51	23,592.00
8	1 Unit Pasang Kipas Angin	CKO.8	HPS. CK 2015	550,000.00	207,500.00	757,500.00
P.	PEKERJAAN ASPAL					
1	1 M2 Lapis Resap Pengikat (Prime Coat)	CKP.1	HPS. CK 2015	18,703.09	4,067.26	22,770.00
2	1 M2 Lapis Perekat (Tack Coat)	CKP.2	HPS. CK 2015	18,831.24	4,810.36	23,641.00
3	1 M2 Latasir Kls B		HPS. CK 2015			
	a Menggunakan Pasir Import	CKP.3a		184,101.64	25,118.13	209,219.00
	b Menggunakan Pasir Lokal	CKP.3b		159,200.04	21,991.85	181,191.00
4	1 M2 Lapis Permukaan Hot Mix (Tebal 4 CM)	CKP.4	HPS. CK 2015	284,777.52	222,077.32	506,854.00
Q.	PEKERJAAN PEMBONGKARAN					
1	1 M3 Pembongkaran Tembok	CKQ.1	HPS. CK 2015	-	141,000.00	141,000.00
2	1 M3 Pembongkaran lantai	CKQ.2	HPS. CK 2015	-	235,000.00	235,000.00
3	1 M2 Mengupas plesteran	CKQ.3	HPS. CK 2015	-	11,750.00	11,750.00
4	1 M3 Pembongkaran kuda-kuda, diambil 1/3 Harga Kuda2, bentang <7 m (kayu besi) + upah kerja	CKQ.4	HPS. CK 2015	-	3,471,243.29	3,471,243.00
5	1 M3 Bongkar ramuan kayu dan bisa dipakai lagi (konstruksi ringan)	CKQ.5	HPS. CK 2015	-	770,666.67	770,666.00
6	1 M3 Bongkar ramuan kayu tak bisa dipakai lagi (konstruksi ringan)	CKQ.6	HPS. CK 2015	-	-	256,888.00
7	1 M3 Bongkar pondasi (konstruksi ringan)	CKQ.7	HPS. CK 2015	-	235,000.00	235,000.00
I	DAFTAR HARGA SATUAN UPAH					
1	1 OH Mandor Bangunan / Lapangan	T - 1	Std CK 2015			170,000.00
2	1 OH Kepala Tukang (Batu, Pasir, Kayu, dsb)	T - 2	Std CK 2015			155,000.00
3	1 OH Tukang (Batu, Pasir, Kayu, dsb)	T - 3	Std CK 2015			138,000.00
4	1 OH Pekerja	T - 4	Std CK 2015			109,000.00
5	1 OH Mandor Alat Berat (F. Equipment)	T - 5	Std CK 2015			229,000.00
6	1 OH Operator Alat Berat	T - 6	Std CK 2015			155,000.00
7	1 OH Pembantu Operator	T - 7	Std CK 2015			109,000.00

NO.	JENIS PEKERJAAN	ANALISA	REFERENSI	JUMLAH HARGA		HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp.)
				BAHAN (Rp.)	TENAGA/ALAT (Rp.)	
1	2	3	4	5	6	7=(5+6)
8	1 OH Sopir / Driver	T - 8	Std CK 2015			138,000.00
9	1 OH Pembantu Sopir / Driver	T - 9	Std CK 2015			109,000.00
10	1 OH Mekanik	T - 10	Std CK 2015			138,000.00
11	1 OH Pembantu Mekanik	T - 11	Std CK 2015			109,000.00
12	1 OH Surveyor	T - 12	Std CK 2015			155,000.00
13	1 OH Pembantu Surveyor	T - 13	Std CK 2015			109,000.00
II	DAFTAR HARGA SATUAN ALAT					
1	1 Jam DUMP TRUCK 3-4 M3	E - 1	An. CK 2015			413,177.00
2	1 Jam EXCAVATOR 80-140 HP	E - 2	An. CK 2015			755,769.00
3	1 Jam BULLDOZER 100-150 HP	E - 3	An. CK 2015			1,057,813.00
4	1 Jam MOTOR GRADER >100 HP	E - 4	An. CK 2015			932,905.00
5	1 Jam VIBRATOR ROLLER 5-8 T.	E - 5	An. CK 2015			513,301.00
6	1 Jam PNEUMATIC T. ROLLER 8-15 T.	E - 6	An. CK 2015			677,156.00
7	1 Jam TANDEM ROLER 6-8 T	E - 7	An. CK 2015			569,639.00
8	1 Jam CONCRETE MIXER 0.3-0.6 M3	E - 8	An. CK 2015			81,147.00
9	1 Jam WATER PUMP 70-100 mm	E - 9	An. CK 2015			58,725.00
10	1 Jam WATER TANKER 3000-4500 L.	E - 10	An. CK 2015			410,508.00
11	1 Jam CHAIN SAW (MESIN POTONG KAYU)	E - 11	An. CK 2015			63,370.00
12	1 Jam COMPRESSOR 4000-6500 L\M	E - 12	An. CK 2015			237,794.00
13	1 Jam ASPHALT SPRAYER	E - 13	An. CK 2015			87,491.00
14	1 Jam FARM TRACTOR (ROTARI)	E - 14	An. CK 2015			249,695.00
15	1 Jam STAMPER	E - 15	An. CK 2015			59,577.00
16	1 Jam WHELL LOADER	E - 16	An. CK 2015			792,292.00
17	1 Jam ASPHALT FINIZHER	E - 17	An. CK 2015			1,157,723.00
18	1 Jam GENERATOR ZET	E - 18	An. CK 2015			249,033.00
19	1 Jam ASPHAL MIXING PLANT (AMP)	E - 19	An. CK 2015			11,638,914.00

Catatan :

1. Biaya satuan sudah termasuk overhead dan keuntungan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.
2. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.