

BACKUP DATA PERENCANAAN
REHAB RIANG KABAN DAN KABID BPPD PROVINSI

No.	Uraian	Parameter										Volume					SAT	VOLUME	
		P	P1	P2	L	T (tebal)	H (tinggi)	A (luas)	Kilogram	Koef	Unit/Set	Unit/Set	T Berat	Kalibng	Luas	Isi			
		m	m	m	m	m	m	m ²	kg		Unit/Set	kg	m ³	m ²	m ³				
A	PEKERJAAN PERSIAPAN																		
1	Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Konstruksi										100		100					Is	1.00
B	PEKERJAAN REHAB RUANG																		
B.1	PEKERJAAN REHAB RIANG KABAN (GEO. 1)																		
1	Bongkar Dinding Baja Esisting	3.05			2.00	0.15										0.92	m ²	0.92	
2	Pasang Stantupa Akstur Bongkaran Pintu				3.05								3.05				m ³	3.05	
3	Bongkar Dan Pemindahan Pintu Esisting											1.00					Unit	1.00	
4	Pasang Dinding Partisi Bahan rangka Baja Rungan + Penutup Gypsum + Fin. Wallpaper																		
	a. Pasang Rangka Baja Rungan Baja Rungan C75/70, Modul 60x120cm															13.28	m ³	13.73	
	Luas Koor	5.75					3.00									17.25			
	Luas Pengukuran Pintu	1.60					2.20									3.52			
	b. Pasang Penutup Gypsum Teh. 9mm															22.46	m ²	27.46	
	c. Pasang Penutup Dinding Dengan Wallpaper															22.46	m ²	27.46	
5	Bongkar Plafond Esisting	4.68			2.38										11.14		m ²	11.14	
6	Pasang/ Slep Rangka Furling							11.57							11.57		m ²	11.57	
7	Pasang/ Slep Plafond Gypsum Teh. 9mm							11.57							11.57		m ²	11.57	
8	Pengecatan Permukaan Bidang Plafond Baru							11.57							11.57		m ²	11.57	
9	Instalasi penonangan Dengan Kabel NYA 3 x 2.5 mm ² + conduit 20 mm + accessories									200		200					TRHR	2.00	
10	Pasang Lampu LED Downlight 18 Watt									200		200					Bb	2.00	
11	Pasang Lampu LED Strip				6.00							2.00					m ³	6.00	
12	Pasang Saklar Tinggi									2.00		2.00					Bb	2.00	
B.2	PEKERJAAN REHAB RUANG KABID 2 LANTAI 1 (GEO. 2)																		
1	Pembongkaran Pelapis & Slet Dinding Partisi + Rangka	26.82					3.20								85.94		m ²	85.84	
2	Pembongkaran Kusen & Daun Pintu Esisting											3.00					Unit	3.00	
3	Pembongkaran Dinding Baja Esisting	0.74													0.33		m ³	0.34	
4	Pasang Skomringan Untuk Gawangan Pintu	6.74													6.74		m ³	6.74	

No.	Uraian	Parameter										Volume					SMT	VOLUME		
		P m	P1 m	P2 m	L m	T (tebal) m	H (tinggi) m	A (luas) m ²	Kilogram kg	Koef.	Unit/Set	Unit/Sec	T. Berat kg	Kalting m ³	Luas m ²	Isi m ³				
5	Pengacaran, Sponging/Carwangan (Cat Interior)	6,74			0,25													1,69	m ³	1,69
6	Pasang Kusen Aluminium Coating Hitam Utk. 3 Inch + Pintu Kaca Aluminium Coating Hitam Engsel Teras + Kaca Polos 8 mm Dengan Laminae Sandblast + Aksesoris Lengkap Terpasang (P-91)																	1,00	Unit	1,00
	- Pasang Kusen Aluminium 3 Inch Coating Hitam (Kusen Sponging)	5,80																	m ³	5,80
	- Pasang Kusen Aluminium 3 Inch Coating Hitam (Kusen Sandblast Kaca)	3,64																	m ³	3,64
	- Pasang Profil Aluminium Perlept/Pembagi Kaca	4,08																	m ³	4,08
	- Pasang Frame/Daun Pintu Aluminium Coating Hitam	11,44																	m ³	11,44
	- Pasang Kaca Polos 8 mm																		m ³	3,75
	Boyan	1,53																	m ³	1,53
	Daun Pintu	0,57																	m ³	2,18
	- Pasang Sanblat Kaca Buram																		m ²	3,46
	- Pasang Gagang Pintu/ Pull Handle Stainless Dalkson																		Pkg	2,00
	- Pasang Engsel Teras/ Floor Hinge Dalkson																		Bh	2,00
	- Pasang Karet Tanam Silinder (Cylinder + Mortise Lock + Escutcheon)																		Set	1,00
7	Pemasangan Pintu Dan Partisi Kaca Bangkai Aluminium 3 Inch Coating Hitam (PPK-01)																			
a.	Pasang Bangkai Aluminium 3 Inch Coating Hitam	51,54																	m ³	51,54
	X	16,20																		
	Y	35,34																		
b.	Pasang Bangkai Profile Aluminium Perlept Pembagi kaca	58,80																	m ³	117,60
	X	7,16																		
	Y	51,64																		
c.	Pasang Kaca Polos Tels. 8 mm																			
	A1	0,96																	m ²	23,62
	A2	0,82																		
	A3	0,86																		
d.	Pasang Laminae Sandblast Kaca																			
e.	Pasang Kusen Aluminium 3 Inch Coating Hitam + Daun Pintu Aluminium Coating Dengan Kaca Polos 8 mm & Sanblast + Aksesoris Lengkap Terpasang (PPK-01-3)																			
	Pasang Kusen Aluminium 3 Inch Coating Hitam	5,10																	m ³	5,10
	Pasang Frame/Daun Pintu Aluminium Coating Hitam	5,76																	m ³	5,76
	Pasang Kaca Polos Tels. 8 mm	0,63																	m ²	1,18
	Pasang Laminae Sandblast Kaca																		m ²	1,18

No.	Uraian	Parameter										Volume			SAT	VOLUME			
		P	P1	P2	L	T (tebal)	H (tinggi)	A (luas)	Kilogram	Konf	Unit/Set	Unit/Set	T. Berat	Keliling			Luas	Isi	
		m	m	m	m	m	m	m ²	kg		kg/m ² /set/b	kg	m ¹	m ²	m ³				
2	Pembongkaran Kusen & Daun Pintu Bising										4,00							Unit	4,00
3	Pembongkaran Dinding Batu Bising	0,74					0,15	3,00							0,33			m ³	0,33
4	Pasang Skoang Untuk Gawangan Pintu	6,74											6,74					m ¹	6,74
5	Pengecatan Skoang/Gawangan (Cat Interior)	6,74			0,25									1,69				m ²	1,69
6	Pemasangan Pintu Dan Partisi Kaca Rangka Aluminium 3 Inch Coating Hitam (PPK-02)																	m ¹	32,32
	a. Pasang Rangka Aluminium 3 Inch Coating Hitam	32,32											32,32					m ¹	32,32
	X	9,92																	
	Y	22,40																	
	b. Pasang Rangka Profile Aluminium Profile Pembagi Kaca	35,65											71,30					m ¹	71,30
	X	4,65																	
	Y	31,00																	
	c. Pasang Kaca Polos Teb. 8 mm						3,13							14,71				m ²	14,71
	A1	0,94												14,71					
	d. Pasang Laminae Sandblast Kaca							10,48						10,48				m ²	10,48
	e. Pasang Kusen Aluminium 3 Inch Coating Hitam + Daun Pintu Aluminium Coating Dengan Kaca Polos 8 mm Bukaan Dua Daun & Sandblast + Aksesoris Lengkap Terpasang (PPK-02a)																	Unit	1,00
	Pasang Kusen Aluminium 3 Inch Coating Hitam	5,97											5,97					m ¹	5,97
	Pasang Kusen Aluminium 3 Inch Coating Hitam (Dudukan Kasa)	5,29											5,29					m ¹	5,29
	Pasang Pramo/Daun Pintu Aluminium Coating Hitam	11,42											11,42					m ¹	11,42
	Pasang Kaca Polos Teb. 8 mm													3,73				m ²	3,73
	Pintu	0,57			1,91									2,18					
	Boven	1,03			1,51									1,56				m ²	3,73
	Pasang Laminae Sandblast Kaca													3,73					
	Pasang Engsel Tahan Set Lengkap									2,00				2,00				bh	2,00
	Pasang Pull Handle Stainless									2,00				2,00				Psg	2,00
	Pasang Kunci Tahan Siliinder (Cylinder + Mortise Lock + Borechen)									1,00				1,00				Set	1,00
7	Pemasangan Pintu Dan Partisi Kaca Rangka Aluminium 3 Inch Coating Hitam (PPK-03)																	m ¹	51,54
	a. Pasang Rangka Aluminium 3 Inch Coating Hitam	51,54											51,54					m ¹	51,54
	X	16,20																	
	Y	35,34																	
	b. Pasang Rangka Profile Aluminium Penutupi Pembagi Kaca	58,80											117,60					m ¹	117,60

No.	Uraian	Parameter										Volume					SAT	VOLUME	
		P	P1	P2	L	T (tebal)	H (tinggi)	A (luas)	Kilogram	Koef.	Unit/set	Unit/set	Unit/set/h	T. Berat	Keliling	Luas			Isi
		m	m	m	m	m	m	m ²	Kg			h	kg	m'	m ²	m ³			
	X	7,16																	
	Y	51,64																	
c.	Pasang Kaca Polos Teb. 8 mm																		
	A1	0,86			3,13				4,00						23,62			m ²	23,62
	A2	0,82			1,02				1,00						0,84				
	A3	0,86			3,13				4,00						10,77				
d.	Pasang Laminasi Sandblast Kaca														16,83				
e.	Pasang Kusen Aluminium 3 Inch Coating Hitam + Daun Pintu Aluminium Coating Dengan Kaca Polos 8 mm & Sandblast + Aksesoris Lengkapi Tempasang (PKK-03-a)														1,00				
	Pasang Kusen Aluminium 3 Inch Coating Hitam	5,10													5,10				
	Pasang Frame/Daun Pintu Aluminium Coating Hitam	5,76													5,76				
	Pasang Kaca Polos Teb. 8 mm	0,63			1,87										1,18				
	Pasang Laminasi Sandblast Kaca														1,18				
	Pasang Engsel Traam Set Lengkapi									1,00		1,00							
	Pasang Pull Handle Stainless									1,00		1,00							
	Pasang Kunci Traam Silinder (Cylinder + Korte Lock + Escutcheon)									1,00		1,00							
B	Pemasangan Sekat/Partisi Kaca Bangkai Aluminium 3 Inch Coating Hitam (PKK-02)																		
a.	Pasang Rangka Aluminium 3 Inch Coating Hitam	23,08													23,08				
	X	7,08																	
	Y	16,00																	
b.	Pasang Rangka Profil Aluminium Penutupi Pembagi Kaca	28,00													56,00				
	X	3,20																	
	Y	24,80																	
c.	Pasang Kaca Polos Teb. 8 mm	0,81			3,13														
d.	Pasang Laminasi Sandblast Kaca														7,17				
9	Pasang Backdrop Panel WPC (BD-02)																		
a.	Pasang Rangka backdrop Modul 40 cm Bahan Hollow Galvalum 40x40 mm														10,14				
b.	Pasang Duna Panel Cantempo Pined 200														8,84				
c.	Pasang Duna Panel Neo Modern														4,47				
d.	Pasang Base + Rangka Pintu Kamulase Bahan Plywood 9mm	0,75		2,20											4,37				
e.	Pasang Engsel Pintu Kamulase (Invisibile Hinge)									3,00		3,00							

No.	Uraian	Parameter										Volume					SAT	VOLUME					
		P	P1	P2	L	T (tebal)	H (tinggi)	A (luas)	Kilogram	Koef.	Unit/Set	Unit/Set	T. Berat	Keliling	Luas	Ist							
		m	m	m	m	m	m	m ²	kg			kg	m'	m ²	m ³								
	A3	0,39			3,13						1,00			1,22		m ²	10,92			m ²	1,00	10,92	
d.	Pasang Lambiasi Sandblast Kaca							10,92			1,00					Unit				Unit	1,00	10,92	
f.	Pasang Kusen Aluminium 3 Inch Coating Hitam + Daun Pintu Aluminium Coating Dengan Kaca Polos 8 mm Bukaan Dua Daun & Sandblast + Aksesoris Lengkap Terpasang (PKK-04a)	5,76									1,00					1,00					1,00	5,76	5,76
	Pasang Kusen Aluminium 3 Inch Coating Hitam	11,20									2,00					1,00					1,00	11,20	11,20
	Pasang Frame/Daun Pintu Aluminium Coating Hitam	0,51									2,00			1,91		1,00					1,00	0,51	1,95
	Pasang Kaca Polos Teb. 8 mm										2,00					1,00					1,00	0,51	1,95
	Pasang Lambiasi Sandblast Kaca										2,00					1,00					1,00	0,51	1,95
	Pasang Lambiasi Sandblast Kaca										2,00					1,00					1,00	0,51	1,95
	Pasang Engsel Tahan Set Lengkap										2,00					1,00					1,00	0,51	1,95
	Pasang Pull Handle Stainless										2,00					1,00					1,00	0,51	1,95
	Pasang Kunci Tahan Silinder (Cylinder + Mortise Lock + Escutcheon)										1,00					1,00					1,00	0,51	1,00
4	Pemasangan Pintu dan Partisi Kaca Rangka Aluminium 3 Inch Coating Hitam (PKK-45)																						
a.	Pasang Rangka Aluminium 3 Inch Coating Hitam	54,76									1,00					1,00					1,00	54,76	54,76
	X	16,06									1,00					1,00					1,00	16,06	16,06
	Y	38,40									1,00					1,00					1,00	38,40	38,40
b.	Pasang Rangka Profile Aluminium Pelecap Pembagi Kaca	30,64									2,00					1,00					1,00	30,64	61,28
	X	3,80									1,00					1,00					1,00	3,80	3,80
	Y	26,84									1,00					1,00					1,00	26,84	26,84
c.	Pasang Kaca Polos Teb. 8 mm										1,00					1,00					1,00	0,91	1,03
	A1	0,91									1,00					1,00					1,00	0,91	1,03
	A2	0,95									4,00					1,00					1,00	0,95	11,89
	A3	0,85									4,00					1,00					1,00	0,85	10,64
d.	Pasang Lambiasi Sandblast Kaca							16,83			1,00					1,00					1,00	16,83	16,83
f.	Pasang Kusen Aluminium 3 Inch Coating Hitam + Daun Pintu Aluminium Coating Dengan Kaca Polos 8 mm + Aksesoris lengkap Terpasang (PKK-05a)	5,10									1,00					1,00					1,00	5,10	5,10
	Pasang Kusen Aluminium 3 Inch Coating Hitam	5,76									1,00					1,00					1,00	5,76	5,76
	Pasang Frame/Daun Pintu Aluminium Coating Hitam	0,69									1,00					1,00					1,00	0,69	1,87
	Pasang Kaca Polos Teb. 8 mm										1,00					1,00					1,00	0,69	1,87
	Pasang Lambiasi Sandblast Kaca										1,00					1,00					1,00	0,69	1,87
	Pasang Engsel Tahan Set Lengkap										1,00					1,00					1,00	0,69	1,87
	Pasang Pull Handle Stainless										1,00					1,00					1,00	0,69	1,87
	Pasang Kunci Tahan Silinder (Cylinder + Mortise Lock + Escutcheon)										1,00					1,00					1,00	0,69	1,87

No.	Urutan	Parameter										Volume					SAT	VOLUME	
		P	P1	P2	L	T (tebal)	H (tinggi)	A (luas)	Kilogram	Konf.	Unit/Set	Unit/Set	T. Berat	Keilling	Luas	Isi			
		m	m	m	m	m	m	m ²	kg		Unit/Set	kg/m ² /m ² /h	kg	m	m ²	m ³			
8	Sisip Plafond Beringet Aktiva Beperangan Lampu																		
	a. Sisip Rangka Perung	0.20			0.80						40.00				6.400			m ²	6.40
	b. Pasang Gypsum 9mm														6.400			m ²	6.40
9	Pengertian Perumahan Plafond Gypsum														245.20			m ²	245.20
	R. Kerpa										10.449								
	R. Kerpa'										14.13								
	R. Kabilid 1										13.31								
	R. Kabilid 2										13.27								
	R. Kerpa"										62.48								
	R. Kerpa'''										23.17								
	R. Kerpa''''										14.35								
D.2	PEKERJAAN LANGIT-LANGIT & ELEKTRIKAL LANTAI 2 (GED. 2)																		
1	Bongker Langit-Langit + Rangka Beringet (Bongkaran Dypang Kembali)							183.73							183.73			m ²	183.73
2	Bongker & Perapban Instalasi Listrik Eksisting											1.00						ls	1.00
3	Pasang Rangka Langit-langit Furing Jumbo							23.00							23.00			m ²	23.00
4	Pasang Penutup Langit-langit Plafond PVC							23.00							23.00			m ²	23.00
5	Pasang Lic/Prall Sdutr Plafond PVC							72.55							72.55			m'	72.55
6	Pemasangan Instalasi Penerangan Dengan Kabel NYA 3 x 2.5 mm ² + conduit 20 mm + accessories									9.00					9.00			Tdk	9.00
7	Pemasangan Instalasi Stop Kontak Dengan Kabel NYA 3 x 2.5 mm ² + conduit 20 mm + accessories									9.00					9.00			Tdk	9.00
8	Pasang Lampu LED Downlight 18 Watt									36.00					36.00			Bh	36.00
9	Pasang Saklar Tunggal									1.00					1.00			Bh	1.00
10	Pasang Saklar Ganda									2.00					2.00			Bh	2.00
11	Pasang Saklar Triple									1.00					1.00			Bh	1.00
12	Pasang Stop Kontak Double									9.00					9.00			Bh	9.00

No.	Uraian	Parameter										Volume				SAT	VOLUME		
		P	P1	P2	L	T (Setinggi)	H (Tinggi)	A (Luas)	Kilogram	Koef	Unit/Set	Unit/Set	T Berat	Keilling	Luas			Isi	
		m	m	m	m	m	m	m ²	kg		Unit/Set	Unit/Set	kg	m	m ²	m ³			
D	PERBAIKAN/LAIN-LAIN																		
1	Pembersihan Abu Sisa Pekerjaan										1.00	1.00						Ls	1.00