

Lampiran 2 Volume Pekerjaan

Tabel L.2 Volume Pekerjaan Proyek Hotel Pondokan Bhayangkara

NO	NAMA PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
	LANTAI 1		
I	Pekerjaan Persiapan		
1	Pembersihan lokasi	409,37	M ²
2	Pengukuran dan pemasangan bowplank	76,00	M ¹
3	Papan nama proyek	1,00	Unit
4	Pagar proyek	84,15	M ¹
5	Listrik dan air kerja	1,00	Ls
6	Direksi kit	10,00	M ²
II	Pekerjaan Tanah		
1	Galian tanah fondasi	81,82	M ³
2	Galian tanah sloof	46,32	M ³
3	Galian tanah pit lift	47,78	M ³
4	Urug pasir bawah fondasi	4,51	M ³
5	Urug pasir bawah sloof	5,15	M ³
6	Urug pasir bawah pit lift	0,56	M ³
7	Urug tanah kembali	52,77	M ³
8	Lantai kerja/rabat beton bawah fondasi	3,16	M ³
9	Lantai kerja/rabat beton bawah sloof	4,12	M ³
10	Lantai kerja/rabat beton bawah pit lift	0,39	M ³
III	Pekerjaan bore pile		
1	Mobilisasi alat	1,00	Ls
2	Bor pile Ø600		
	Upah bor Ø800	160,00	M ¹
	Pembesian	4.781,50	Kg
	Beton 25 Mpa	45,23	M ³
IV	Pekerjaan Fondasi		
1	Fondasi F1		
	Bekisting fondasi	23,51	M ²
	Pembesian	1.268,87	Kg
	Beton 25 Mpa	12,66	M ³

Lanjutan tabel L.2 Volume Pekerjaan Proyek Hotel Pondokan Bhayangkara

NO	NAMA PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
2	Fondasi F2		
	Bekisting fondasi	24,96	M ²
	pembesian	1.346,17	Kg
	Beton 25 Mpa	13,53	M ³
3	Fondasi F3		
	Bekisting fondasi	4,48	M ²
	pembesian	291,68	Kg
	Beton 25 Mpa	1,54	M ³
4	Fondasi F4		
	Bekisting fondasi	3,84	M ²
	pembesian	128,18	Kg
	Beton 25 Mpa	1,15	M ³
5	Plat lantai pit lift		
	Pembesian	139,12	Kg
	Beton 25 Mpa	1,07	M ³
6	Plat inding pit lift		
	Bekisting dinding	13,26	M ²
	Pembesian	416,35	Kg
	Beton 25 Mpa	2,66	M ³
V	Pekerjaan Kolom 0,00 s/d +3,20		
1	Kolom K1		
	Bekisting kolom	8,36	M ²
	Pembesian	261,51	Kg
	Beton 25 Mpa	1,14	M ³
2	Kolom K2		
	Bekisting kolom	4,56	M ²
	Pembesian	125,65	Kg
	Beton 25 Mpa	0,34	M ³
3	Kolom K3		
	Bekisting kolom	24,32	M ²
	Pembesian	460,22	Kg
	Beton 25 Mpa	2,43	M ³
4	Kolom KL		
	Bekisting kolom	24,32	M ²
	Pembesian	460,22	Kg

Lanjutan tabel L.2 Volume Pekerjaan Proyek Hotel Pondokan Bhayangkara

NO	NAMA PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
	Beton 25 Mpa	2,43	M ³
VI	Pekerjaan Sloof		
1	Sloof S1		
	Bekisting sloof	51,80	M ²
	Pembesian	1.710,70	Kg
	Beton 25 Mpa	7,77	M ³
2	Sloof S2		
	Bekisting sloof	4,12	M ²
	Pembesian	97,37	Kg
	Beton 25 Mpa	0,41	M ³
3	Sloof S3		
	Bekisting sloof	40,84	M ²
	Pembesian	1.990,29	Kg
	Beton 25 Mpa	8,17	M ³
VII	Pekerjaan Balok +3,20		
1	Balok B1		
	Bekisting balok	48,80	M ²
	Pembesian	1.645,26	Kg
	Baton 25 Mpa	7,32	M ³
2	Balok B2		
	Bekisting balok	87,75	M ²
	Pembesian	1.782,98	Kg
	Baton 25 Mpa	10,53	M ³
3	Balok B3		
	Bekisting balok	8,58	M ²
	Pembesian	212,02	Kg
	Baton 25 Mpa	1,14	M ³
4	Balok B4		
	Bekisting balok	29,44	M ²
	Pembesian	534,61	Kg
	Baton 25 Mpa	3,05	M ³
5	Balok B5		
	Bekisting balok	11,99	M ²
	Pembesian	260,13	Kg
	Baton 25 Mpa	1,31	M ³
6	Balok B6		

Lanjutan tabel L.2 Volume Pekerjaan Proyek Hotel Pondokan Bhayangkara

NO	NAMA PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
	Bekisting balok	56,23	M ²
	Pembesian	982,97	Kg
	Beton 25 Mpa	4,50	M ³
VIII	Pekerjaan Plat +3,20		
1	Plat A1		
	Bekisting plat	50,59	M ²
	Pembesian	1.015,42	Kg
	Beton 25 Mpa	7,59	M ³
2	Plat A2		
	Bekisting plat	158,19	M ²
	Pembesian	3.369,82	Kg
	Beton 25 Mpa	20,56	M ³
IX	Pekerjaan Tangga 0,00 s/d +3,20		
1	Galian tanah fondasi tangga	1,75	M ³
2	Urug pasit bawah fondasi tangga	0,16	M ³
3	Urug tanah kembali tangga	0,91	M ³
4	Lantai kerja/rabat beton bawah fondasi tangga	0,11	M ³
5	Fondasi tangga		
	Bekisting fondasi	3,38	M ²
	Pembesian	118,84	Kg
	Beton 25 Mpa	0,57	M ³
6	Balok tangga		
	Bekisting balok	4,26	M ²
	Pembesian	82,87	Kg
	Beton 25 Mpa	0,34	M ³
7	Plat bordes		
	Bekisting plat	7,02	M ²
	Pembesian	246,13	Kg
	Beton 25 Mpa	1,12	M ³
8	Plat tangga		
	Bekisting tangga	17,82	M ²
	Pembesian	502,02	Kg
	Beton 25 Mpa	2,30	M ³
	LANTAI 2		
I	Pekerjaan Kolom +3,20 s/d +6,80		
1	Kolom K1		
	Bekisting kolom	87,12	M ²

Lanjutan tabel L.2 Volume Pekerjaan Proyek Hotel Pondokan Bhayangkara

NO	NAMA PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
	Pembesian	2.255,80	Kg

	Beton 25 Mpa	11,88	M ³
2	Kolom K2		
	Bekisting kolom	7,92	M ²
	Pembesian	205,07	Kg
	Beton 25 Mpa	1,08	M ³
3	Kolom K3		
	Bekisting kolom	4,32	M ²
	Pembesian	120,45	Kg
	Beton 25 Mpa	0,32	M ³
4	Kolom KL		
	Bekisting kolom	23,04	M ²
	Pembesian	439,99	Kg
	Beton 25 Mpa	2,30	M ³
II	Pekerjaan Balok +6,80		
1	Balok B1		
	Bekisting balok	48,80	M ²
	Pembesian	1.645,26	Kg
	Beton 25 Mpa	7,32	M ³
2	Balok B2		
	Bekisting balok	87,75	M ²
	Pembesian	1.782,98	Kg
	Beton 25 Mpa	10,53	M ³
3	Balok B3		
	Bekisting balok	8,58	M ²
	Pembesian	212,02	Kg
	Beton 25 Mpa	1,14	M ³
4	Balok B4		
	Bekisting balok	29,44	M ²
	Pembesian	534,61	Kg
	Beton 25 Mpa	3,05	M ³
5	Balok B5		
	Bekisting balok	8,42	M ²
	Pembesian	178,21	Kg
	Beton 25 Mpa	0,92	M ³
6	Balok B6		
	Bekisting balok	33,63	M ²

Lanjutan tabel L.2 Volume Pekerjaan Proyek Hotel Pondokan Bhayangkara

NO	NAMA PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
	Pembesian	601,73	Kg
	Beton 25 Mpa	2,69	M ³
III	Pekerjaan Plat +6,80		
1	Plat A1		

	Bekisting plat	50,59	M ²
	Pembesian	1.015,42	Kg
	Beton 25 Mpa	7,59	M ³
2	Plat A2		
	Bekisting plat	141,26	M ²
	Pembesian	2.965,27	Kg
	Beton 25 Mpa	18,36	M ³
IV	Pekerjaan Tanngaa +3,20 s/d +6,80		
1	Balok tangga		
	Bekisting balok	4,26	M ²
	Pembesian	82,87	Kg
	Beton 25 Mpa	0,34	M ³
2	Plat bordes		
	Bekisting plat	7,02	M ²
	Pembesian	246,13	Kg
	Beton 25 Mpa	1,12	M ³
3	Plat tangga		
	Bekisting tangga	72,60	M ²
	Pembesian	1.905,06	Kg
	Pembesian beton 25 Mpa	9,08	M ³
LANTAI 3			
I	Pekerjaan Kolom +6,80 s/d +10,10		
1	Kolom K1		
	Bekisting kolom	72,60	M ²
	Pembesian	1.905,06	Kg
	Beton 25 Mpa	9,08	M ³
2	Kolom K2		
	Bekisting kolom	6,60	M ²
	Pembesian	173,19	Kg
	Beton 25 Mpa	0,83	M ³
3	Kolom K3		
	Bekisting kolom	3,96	M ²
	Pembesian	112,64	Kg

Lanjutan tabel L.2 Volume Pekerjaan Proyek Hotel Pondokan Bhayangkara

NO	NAMA PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
	Beton 25 Mpa	0,30	M ³
4	Kolom KL		
	Bekisting kolom	21,12	M ²
	Pembesian	409,64	Kg
	Beton 25 Mpa	2,11	M ³
II	Pekerjaan Balok +10,10		
1	Balok B1		

	Bekisting balok	48,80	M ²
	Pembesian	1.645,26	Kg
	Beton 25 Mpa	7,32	M ³
2	Balok B2		
	Bekisting balok	89,33	M ²
	Pembesian	1.812,12	Kg
	Beton 25 Mpa	10,72	M ³
3	Balok B3		
	Bekisting balok	8,58	M ²
	Pembesian	212,02	Kg
	Beton 25 Mpa	1,14	M ³
4	Balok B4		
	Bekisting balok	29,44	M ²
	Pembesian	534,61	Kg
	Beton 25 Mpa	3,05	M ³
5	Balok B5		
	Bekisting balok	5,06	M ²
	Pembesian	89,98	Kg
	Beton 25 Mpa	0,55	M ³
6	Balok B6		
	Bekisting balok	12,00	M ²
	Pembesian	217,45	Kg
	Beton 25 Mpa	0,96	M ³
III	Pekerjaan Plat +10,10		
1	Plat A1		
	Bekisting plat	50,59	M ²
	Pembesian	1.015,42	Kg
	Beton 25 Mpa	7,59	M ³
2	Plat A2		
	Bekisting plat	130,19	M ²

Lanjutan tabel L.2 Volume Pekerjaan Proyek Hotel Pondokan Bhayangkara

NO	NAMA PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
	Pembesian	2.681,62	Kg
	Beton 25 Mpa	16,92	M ³
IV	Pekerjaan Tangga +6,80 s/d +10,10		
1	Balok tangga		
	Bekisting balok	4,26	M ²
	Pembesian	82,87	Kg
	Beton 25 Mpa	0,34	M ³
2	Plat bordes		
	Bekisting plat	7,02	M ²
	Pembesian	246,13	Kg

	Beton 25 Mpa	1,12	M ³
3	Plat tangga		
	Bekisting tangga	17,82	M ²
	Pembesian	502,02	Kg
	Pembesian beton 25 Mpa	2,30	M ³
LANTAI 4			
I	Pekerjaan Kolom +10,10 s/d +13,40		
1	Kolom K1		
	Bekisting kolom	72,60	M ²
	Pembesian	1.905,06	Kg
	Beton 25 Mpa	9,08	M ³
2	Kolom K2		
	Bekisting kolom	6,60	M ²
	Pembesian	173,19	Kg
	Beton 25 Mpa	0,83	M ³
3	Kolom K3		
	Bekisting kolom	3,96	M ²
	Pembesian	112,64	Kg
	Beton 25 Mpa	0,30	M ³
4	Kolom KL		
	Bekisting kolom	21,12	M ²
	Pembesian	409,64	Kg
	Beton 25 Mpa	2,11	M ³
II	Pekerjaan Balok +10,10		
1	Balok B1		
	Bekisting balok	48,80	M ²
	Pembesian	1.645,26	Kg

Lanjutan tabel L.2 Volume Pekerjaan Proyek Hotel Pondokan Bhayangkara

NO	NAMA PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
	Beton 25 Mpa	7,32	M ³
2	Balok B2		
	Bekisting balok	89,33	M ²
	Pembesian	1.812,12	Kg
	Beton 25 Mpa	1,14	M ³
3	Balok B3		
	Bekisting balok	8,58	M ²
	Pembesian	212,02	Kg
	Beton 25 Mpa	1,14	M ³
4	Balok B4		
	Bekisting balok	29,44	M ²
	Pembesian	534,61	Kg
	Beton 25 Mpa	3,05	M ³

5	Balok B5		
	Bekisting balok	5,06	M ²
	Pembesian	89,98	Kg
	Beton 25 Mpa	0,55	M ³
6	Balok B6		
	Bekisting balok	12,00	M ²
	Pembesian	127,45	Kg
	Beton 25 Mpa	0,96	M ³
III	Pekerjaan Plat +10,10		
1	Plat A1		
	Bekisting plat	50,59	M ²
	Pembesian	1.015,42	Kg
	Beton 25 Mpa	7,59	M ³
2	Plat A2		
	Bekisting plat	130,19	M ²
	Pembesian	2.681,62	Kg
	Beton 25 Mpa	16,92	M ³
IV	Pekerjaan Tangga +10,10 s/d +13,40		
1	Balok tangga		
	Bekisting balok	4,26	M ²
	Pembesian	82,87	Kg
	Beton 25 Mpa	0,34	M ³
2	Plat bordes		
	Bekisting plat	7,02	M ²

Lanjutan tabel L.2 Volume Pekerjaan Proyek Hotel Pondokan Bhayangkara

NO	NAMA PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
	Pembesian	246,13	Kg
	Beton 25 Mpa	1,12	M ³
3	Plat tangga		
	Bekisting tangga	17,82	M ²
	Pembesian	502,02	Kg
	Pembesian beton 25 Mpa	2,30	M ³
LANTAI 5			
I	Pekerjaan Kolom +13,40 s/d +17,10		
1	Kolom K1		
	Bekisting kolom	72,60	M ²
	Pembesian	1.905,06	Kg
	Beton 25 Mpa	9,08	M ³
2	Kolom K2		
	Bekisting kolom	6,60	M ²
	Pembesian	173,19	Kg
	Beton 25 Mpa	0,83	M ³

3	Kolom K3		
	Bekisting kolom	3,96	M ²
	Pembesian	112,64	Kg
	Beton 25 Mpa	0,30	M ³
4	Kolom KL		
	Bekisting kolom	21,12	M ²
	Pembesian	409,64	Kg
	Beton 25 Mpa	2,11	M ³
II	Pekerjaan Balok +17,10		
1	Balok B1		
	Bekisting balok	90,72	M ²
	Pembesian	3.036,43	Kg
	Beton 25 Mpa	13,61	M ³
2	Balok B2		
	Bekisting balok	50,33	M ²
	Pembesian	1.019,68	Kg
	Beton 25 Mpa	6,04	M ³
3	Balok B3		
	Bekisting balok	8,58	M ²
	Pembesian	212,02	Kg
	Beton 25 Mpa	1,14	M ³

Lanjutan tabel L.2 Volume Pekerjaan Proyek Hotel Pondokan Bhayangkara

NO	NAMA PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
4	Balok B4		
	Bekisting balok	26,17	M ²
	Pembesian	478,23	Kg
	Beton 25 Mpa	2,71	M ³
5	Balok B5		
	Bekisting balok	5,06	M ²
	Pembesian	89,98	Kg
	Beton 25 Mpa	0,55	M ³
6	Balok B6		
	Bekisting balok	12,00	M ²
	Pembesian	217,45	Kg
	Beton 25 Mpa	0,96	M ³
III	Pekerjaan Plat +17,10		
1	Plat A1		
	Bekisting plat	50,59	M ²
	Pembesian	1.015,42	Kg
	Beton 25 Mpa	7,59	M ³
2	Plat A2		
	Bekisting plat	130,19	M ²
	Pembesian	2.681,62	Kg

	Beton 25 Mpa	16,92	M ³
IV	Pekerjaan Tangga +10,10 s/d +13,40		
1	Balok tangga		
	Bekisting balok	4,26	M ²
	Pembesian	82,87	Kg
	Beton 25 Mpa	0,34	M ³
2	Plat bordes		
	Bekisting plat	7,02	M ²
	Pembesian	246,13	Kg
	Beton 25 Mpa	1,12	M ³
3	Plat tangga		
	Bekisting tangga	17,82	M ²
	Pembesian	502,02	Kg
	Pembesian beton 25 Mpa	2,30	M ³
LANTAI 6			
I	Pekerjaan Kolom +13,40 s/d +17,10		
1	Kolom K1		

Lanjutan tabel L.2 Volume Pekerjaan Proyek Hotel Pondokan Bhayangkara

NO	NAMA PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
	Bekisting kolom	72,60	M ²
	Pembesian	1.905,06	Kg
	Beton 25 Mpa	9,08	M ³
2	Kolom K2		
	Bekisting kolom	6,60	M ²
	Pembesian	173,19	Kg
	Beton 25 Mpa	0,83	M ³
3	Kolom K3		
	Bekisting kolom	3,96	M ²
	Pembesian	112,64	Kg
	Beton 25 Mpa	0,30	M ³
4	Kolom KL		
	Bekisting kolom	21,12	M ²
	Pembesian	409,64	Kg
	Beton 25 Mpa	2,11	M ³
II	Pekerjaan Balok +20,40		
1	Balok B1		
	Bekisting balok	13,76	M ²
	Pembesian	455,47	Kg
	Beton 25 Mpa	2,06	M ³
2	Balok B2		
	Bekisting balok	20,55	M ²
	Pembesian	415,64	Kg

	Beton 25 Mpa	2,47	M ³
5	Balok B5		
	Bekisting balok	8,99	M ²
	Pembesian	161,81	Kg
	Beton 25 Mpa	0,98	M ³
6	Balok B6		
	Bekisting balok	15,10	M ²
	Pembesian	282,15	Kg
	Beton 25 Mpa	1,21	M ³
7	Balok B7		
	Bekisting balok	55,73	M ²
	Pembesian	1.333,09	Kg
	Beton 25 Mpa	6,69	M ³
III	Pekerjaan Plat +20,40		

Lanjutan tabel L.2 Volume Pekerjaan Proyek Hotel Pondokan Bhayangkara

NO	NAMA PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
1	Plat A3		
	Bekisting plat	28,36	M ²
	Pembesian	406,78	Kg
	Beton 25 Mpa	3,69	M ³