



Modul Daftar Analisa Biaya Satuan Pekerjaan RAP

Modul daftar analisa biaya satuan pekerjaan RAP merupakan menu yang digunakan untuk membuat standar RAP pada proyek. Menu ini berisikan item dari bahan, upah, alat, subkon, atau overhead yang terdapat pada suatu pekerjaan tertentu yang akan terbentuk menjadi RAP. Keunggulan dari menu ini adalah setiap item dari BUASO yang telah tersusun untuk suatu pekerjaan dapat digunakan secara berulang pada seluruh proyek. Jadi user tidak perlu lagi input item BUASO kedalam masing-masing daftar bahan, upah, alat, subkon, dan overhead yang terdapat di menu proyek.

Tampilan modul:

1. Kelompok

Kelompok	Semua	Jenis	Harga Satuan	Jumlah Harga	Tgl Update Analisa	Biaya Bahan	Biaya Upah	Biaya Alat	Biaya Subkon	Biaya Overhead	Level	User Input	Jenis	Item
01	PEKERJAAN PERSIAPAN	01	1	1	20-07-2022 21:28:46 Admin						1	Admin 20-07-2022 21:2	Dasar	
02	PEKERJAAN TANAH	02	1	1	20-07-2022 21:30:10 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:3	Dasar	
03	PEKERJAAN PONDASI	03	1	1	20-07-2022 21:30:27 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:3	Dasar	
04	PEKERJAAN STRUKTUR	04	1	1	20-07-2022 21:27:05 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:2	Dasar	
05	PEKERJAAN ARSITEKTUR	05	1	1	20-07-2022 21:31:12 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:2	Dasar	
06	PEKERJAAN LISTRIK	06	1	1	20-07-2022 21:29:35 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:2	Dasar	
07	PEKERJAAN PLUMBING	07	1	1	20-07-2022 21:29:42 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:2	Dasar	
08	PEKERJAAN GALIAN TANAH BIASA	08	1	1	13-09-2022 14:54:50 Subadr						2	Subadmin 13-09-2022	Dasar	2/2
09	Urugan Tanah	M*	1,00		14-09-2022 09:18:13 Subadr						2	Subadmin 14-09-2022	Dasar	2/2
10	Galian Tanah Biasa 1-2m	M*	1,00	89.061,30	22-09-2022 14:52:30 Rieke		89.061,30				2	Rieke 22-09-2022 14:5	Dasar	2/2
11	Urugan Tanah Kembali	M*	1,00	67.716,00	16-09-2022 14:32:05 Rieke		67.716,00				2	Rieke 16-09-2022 14:3	Dasar	2/2
12	PEKERJAAN PASANGAN BATU BELAH	M*	1,00		20-07-2022 21:27:33 Admin						1	Admin 20-07-2022 21:2	Dasar	
13	PEKERJAAN PASANGAN BATUBATA	M*	1,00		20-07-2022 21:29:42 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:2	Dasar	
14	Pondasi Tapak	Bh	1,00	490.764,94	23-09-2022 14:58:51 Rieke	415.322,74	75.442,20				2	Rieke 23-09-2022 14:5	Dasar	12/1
15	Pekerjaan Stof	M*	1,00	4.210.357,21	23-09-2022 15:15:27 Rieke	3.109.636,82	1.100.720,40				2	Rieke 23-09-2022 15:1	Dasar	13/1
16	Pasir Urug	M*	1,00	252.085,28	22-09-2022 15:36:46 Rieke	205.714,28	46.371,00				2	Rieke 22-09-2022 15:3	Dasar	3/3
17	Rabat Beton Lantai Kerpi	M*	1,00	41.903,57	23-09-2022 14:49:01 Rieke	30.789,83	11.113,74				2	Rieke 23-09-2022 14:4	Dasar	5/5
18	PEKERJAAN STRUKTUR	04	1	1	20-07-2022 21:28:02 Admin						1	Admin 20-07-2022 21:2	Dasar	
19	Baja Konstruksi Profil WF	KG	1,00	25.720,23	22-09-2022 15:50:16 Rieke	19.721,63	5.998,61				2	Rieke 22-09-2022 15:5	Dasar	6/6
20	Pekerjaan Kolom KP 11 x 11	M*	1,00	84.060,77	23-09-2022 14:42:44 Rieke	76.774,20	7.286,58				2	Rieke 23-09-2022 14:4	Dasar	14/1
21	Pekerjaan Plat T=5CM	M*	1,00	3.992.579,56	23-09-2022 14:03:32 Rieke	3.020.297,27	972.282,30				2	Rieke 23-09-2022 14:0	Dasar	13/1
22	Rangka Atap	M*	1,00	147.561,27	22-09-2022 11:00:11 Rieke	91.770,00	55.791,27				2	Rieke 22-09-2022 11:0	Dasar	6/6
23	Pasang Aluminium Foil	M*	1,00	72.880,50	17-09-2022 10:25:53 Rieke	48.960,00	23.920,50				2	Rieke 17-09-2022 10:2	Dasar	3/3
24	Penutup Atap Spandek	M*	1,00	140.160,70	17-09-2022 10:32:36 Rieke	114.400,00	25.760,70				2	Rieke 17-09-2022 10:3	Dasar	3/3
25	Luplank	M*	1,00	70.082,00	21-09-2022 09:55:44 Rieke	29.600,00	40.482,00				2	Rieke 21-09-2022 09:5	Dasar	4/4
26	Pengecatan Waterproofing AM 115	M*	1,00	108.022,20	20-09-2022 16:53:46 Rieke	48.875,00	58.147,20				2	Rieke 20-09-2022 16:5	Dasar	0/6
27	Pekerjaan Screed Day	M*	1,00	576.415,29	20-09-2022 16:59:00 Rieke	570.886,00	5.529,30				2	Rieke 20-09-2022 16:5	Dasar	0/5
28	Pek. Pemasangan Polycarbonat	M*	1,00	215.020,50	21-09-2022 10:02:59 Rieke	191.100,00	23.920,50				2	Rieke 21-09-2022 10:0	Dasar	0/3
29	Pemasangan Atap Metal Pasir 0,4	M*	1,00	207.760,70	21-09-2022 10:04:28 Rieke	162.000,00	25.760,70				2	Rieke 21-09-2022 10:0	Dasar	0/3
30	Pekerjaan RAMP Besi	M*	1,00		21-09-2022 10:10:38 Rieke						2	Rieke 21-09-2022 10:1	Dasar	
31	Pekerjaan PLAT T=12cm	M*	1,00	5.378.953,88	23-09-2022 12:42:18 Rieke	4.407.407,63	971.546,25				2	Rieke 23-09-2022 12:4	Dasar	0/13
32	PEKERJAAN ARSITEKTUR	05	1	1	14-09-2022 13:30:18 Subadr						1	Subadmin 14-09-2022	Dasar	
33	Pekerjaan Keramik	M*	1,00	717.610,00	14-09-2022 13:33:40 Subadr	717.610,00					2	Subadmin 14-09-2022	Dasar	3/4
34	Pasangan Beta Spesi 1:8	M*	1,00	122.657,67	17-09-2022 10:42:17 Rieke	74.816,67	47.841,00				2	Rieke 17-09-2022 10:4	Dasar	5/5
35	Pelastan 1:8 Tebal 1,5cm	M*	1,00	66.601,50	17-09-2022 10:45:46 Rieke	11.400,00	55.201,50				2	Rieke 17-09-2022 10:4	Dasar	4/4
36	Acian SNI	M*	1,00	51.323,50	17-09-2022 10:47:26 Rieke	3.600,00	47.723,50				2	Rieke 17-09-2022 10:4	Dasar	3/3
37	Plat Lantai 10 x 40	M*	1,00	79.025,80	17-09-2022 11:02:37 Rieke	32.656,00	46.369,80				2	Rieke 17-09-2022 11:0	Dasar	6/6
38	Plafon Gypsum 9mm Jayaboard	M*	1,00	121.721,50	17-09-2022 11:27:26 Rieke	72.044,00	49.681,50				2	Rieke 17-09-2022 11:2	Dasar	8/8
39	Pengecatan Baru Dinding Dalam (Vinilex 5000)	M*	1,00	26.701,60	17-09-2022 11:44:18 Rieke	15.661,00	11.040,60				2	Rieke 17-09-2022 11:4	Dasar	9/9
40	Pengecatan Baru Dinding Luar (Vinilex 5000)	M*	1,00	37.846,90	19-09-2022 11:42:00 Rieke	21.286,00	16.560,90				2	Rieke 19-09-2022 11:4	Dasar	0/9

Keterangan:

Klik kelompok untuk menampilkan daftar analisa biaya satuan pekerjaan RAP berdasarkan kelompok yang dipilih. Kelompok ini dapat ditambahkan dengan cara seperti berikut:

Input Data Analisa Biaya

Kode: 08 Idem Dasar Gabungan

Pekerjaan: PEKERJAAN LAIN-LAIN

Penjelasan:

Satuan: M¹ M² M³ ¼ ½ ¾ Ø ° 1 2 3

Volume:

Kelompok: Pekerjaan Non Aktif

Simpan Exit



Keterangan:

- Klik input lalu akan tampil gambar seperti diatas
- Isi kode sesuai dengan urutan yang terdapat pada kode kelompok pekerjaan sebelumnya
- Isi nama pekerjaan
- Tidak perlu mengisi satuan dan volume untuk menginput kelompok pekerjaan
- Pilih kelompok pekerjaan
- Klik simpan

2. Menu Filter

Kelompok	Jenis	PBUASO	Pekerjaan	Ada Harga	Aktif
01	PEKERJAAN PERSIAPAN				
01.01	PEKERJAAN DREKSI KEET				
01.02	PEKERJAAN TANAH				
01.03	PEKERJAAN PASANGAN BATU BELAH				
01.04	PEKERJAAN PASANGAN BATUBATA				
01.05	PEKERJAAN SLOOF				
01.06	PEKERJAAN PLAT T=5CM				
01.07	PEKERJAAN RAMP BESI				
01.08	PEKERJAAN PLAT T=12CM				
01.09	PEKERJAAN DREKSI KEET				
01.10	PEKERJAAN TANAH				
01.11	PEKERJAAN PASANGAN BATU BELAH				
01.12	PEKERJAAN PASANGAN BATUBATA				
01.13	PEKERJAAN SLOOF				
01.14	PEKERJAAN PLAT T=5CM				
01.15	PEKERJAAN RAMP BESI				
01.16	PEKERJAAN PLAT T=12CM				
01.17	PEKERJAAN DREKSI KEET				
01.18	PEKERJAAN TANAH				
01.19	PEKERJAAN PASANGAN BATU BELAH				
01.20	PEKERJAAN PASANGAN BATUBATA				
01.21	PEKERJAAN SLOOF				
01.22	PEKERJAAN PLAT T=5CM				
01.23	PEKERJAAN RAMP BESI				
01.24	PEKERJAAN PLAT T=12CM				
01.25	PEKERJAAN DREKSI KEET				
01.26	PEKERJAAN TANAH				
01.27	PEKERJAAN PASANGAN BATU BELAH				
01.28	PEKERJAAN PASANGAN BATUBATA				
01.29	PEKERJAAN SLOOF				
01.30	PEKERJAAN PLAT T=5CM				
01.31	PEKERJAAN RAMP BESI				
01.32	PEKERJAAN PLAT T=12CM				
01.33	PEKERJAAN DREKSI KEET				
01.34	PEKERJAAN TANAH				
01.35	PEKERJAAN PASANGAN BATU BELAH				
01.36	PEKERJAAN PASANGAN BATUBATA				
01.37	PEKERJAAN SLOOF				
01.38	PEKERJAAN PLAT T=5CM				
01.39	PEKERJAAN RAMP BESI				
01.40	PEKERJAAN PLAT T=12CM				
01.41	PEKERJAAN DREKSI KEET				
01.42	PEKERJAAN TANAH				
01.43	PEKERJAAN PASANGAN BATU BELAH				
01.44	PEKERJAAN PASANGAN BATUBATA				
01.45	PEKERJAAN SLOOF				
01.46	PEKERJAAN PLAT T=5CM				
01.47	PEKERJAAN RAMP BESI				
01.48	PEKERJAAN PLAT T=12CM				
01.49	PEKERJAAN DREKSI KEET				
01.50	PEKERJAAN TANAH				
01.51	PEKERJAAN PASANGAN BATU BELAH				
01.52	PEKERJAAN PASANGAN BATUBATA				
01.53	PEKERJAAN SLOOF				
01.54	PEKERJAAN PLAT T=5CM				
01.55	PEKERJAAN RAMP BESI				
01.56	PEKERJAAN PLAT T=12CM				
01.57	PEKERJAAN DREKSI KEET				
01.58	PEKERJAAN TANAH				
01.59	PEKERJAAN PASANGAN BATU BELAH				
01.60	PEKERJAAN PASANGAN BATUBATA				
01.61	PEKERJAAN SLOOF				
01.62	PEKERJAAN PLAT T=5CM				
01.63	PEKERJAAN RAMP BESI				
01.64	PEKERJAAN PLAT T=12CM				
01.65	PEKERJAAN DREKSI KEET				
01.66	PEKERJAAN TANAH				
01.67	PEKERJAAN PASANGAN BATU BELAH				
01.68	PEKERJAAN PASANGAN BATUBATA				
01.69	PEKERJAAN SLOOF				
01.70	PEKERJAAN PLAT T=5CM				
01.71	PEKERJAAN RAMP BESI				
01.72	PEKERJAAN PLAT T=12CM				
01.73	PEKERJAAN DREKSI KEET				
01.74	PEKERJAAN TANAH				
01.75	PEKERJAAN PASANGAN BATU BELAH				
01.76	PEKERJAAN PASANGAN BATUBATA				
01.77	PEKERJAAN SLOOF				
01.78	PEKERJAAN PLAT T=5CM				
01.79	PEKERJAAN RAMP BESI				
01.80	PEKERJAAN PLAT T=12CM				
01.81	PEKERJAAN DREKSI KEET				
01.82	PEKERJAAN TANAH				
01.83	PEKERJAAN PASANGAN BATU BELAH				
01.84	PEKERJAAN PASANGAN BATUBATA				
01.85	PEKERJAAN SLOOF				
01.86	PEKERJAAN PLAT T=5CM				
01.87	PEKERJAAN RAMP BESI				
01.88	PEKERJAAN PLAT T=12CM				
01.89	PEKERJAAN DREKSI KEET				
01.90	PEKERJAAN TANAH				

Keterangan:

- Pilih jenis untuk melihat daftar analisa biaya pekerjaan RAP berdasarkan jenis yang dipilih, pilihan yang tersedia yaitu Jenis Dasar dan Gabungan
- Pilih PBUASO (Pekerjaan, Bahan, Upah, Alat, Subkon, Overhead)
- Centang harga untuk menampilkan data yang terdapat harga satuan dan jumlah harga
- Centang aktif untuk menampilkan data yang aktif artinya data tersebut dapat digunakan ketika menginputkan RAP di menu daftar pekerjaan, untuk menonaktifkan data bisa klik revisi lalu klik kotak non aktif maka data tersebut tidak dapat digunakan.
- Centang pada kotak cari lalu inputkan nama pekerjaan yang akan dicari
- Klik ? untuk menampilkan dokumen help terkait modul daftar analisa biaya pekerjaan RAP



3. Input

Keterangan:

Klik input untuk input maka akan tampil menu inputan seperti gambar diatas:

- Kode yang digunakan merupakan running number yang akan secara otomatis terisi sesuai dengan kode yang terakhir diinputkan. Pada gambar diatas terinput otomatis kode 01.04 karena kode sebelumnya yaitu 01.03
- Memilih apakah pekerjaan yang akan diinputkan termasuk kedalam pekerjaan dasar atau gabungan
- Input pekerjaan
- Kolom input penjelasan bersifat opsional
- Input satuan pekerjaan
- Input volume pekerjaan, pada kolom ini biasanya diinput 1.00 karena volume pekerjaan dapat mengikuti volume pekerjaan ketika input RAP di menu daftar pekerjaan
- Memilih kelompok pekerjaan
- Klik simpan untuk menyimpan data atau klik exit untuk keluar dari menu input



4. Revisi, Hapus dan Proses

Daftar Analisa Biaya Pekerjaan RAP (90 Item) (97)

Kelompok: Semua 1 Go Jenis: Semua PBUASO: Semua Ada Harga

AKSIF

Carli

W3	Kode	Uraian Analisa Pekerjaan	Sat	Volume	Harga Satuan	Jumlah Harga	Tgl Update Analisa	Biaya Bahan	Biaya Upah	Biaya Alat	Biaya Subkon	Biaya Overhead	Level	User Input	Jenis	Item
01	01	PEKERJAAN PERSIAPAN					20-07-2022 21:26:45 Admin						1	Admin 20-07-2022 21:2		
01.01	01.01	PEKERJAAN PAGAR PROYEK					20-07-2022 21:30:10 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:3	Dasar	
01.02	01.02	PEKERJAAN DIREKSI KEET					20-07-2022 21:30:27 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:3	Dasar	
01.03	01.03	PEKERJAAN BOWPLANK	M²	1,00	54.388,20	54.388,20	20-09-2022 09:25:04 Rieke	23.475,00	30.913,20				2	Rieke 20-09-2022 09:25	Dasar	0/9
02	02	PEKERJAAN GALIAN TANAH BIASA					20-07-2022 21:27:05 Admin						1	Admin 20-07-2022 21:2		
02.01	02.01	PEKERJAAN GALIAN TANAH BIASA	M³	1,00			20-07-2022 21:31:12 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:3	Dasar	
02.03	02.03	Pekerjaan Galian Tanah	M³	1,00			13-09-2022 08:54:50 Subadr						2	Subadmin 13-09-2022	Dasar	2/2
02.04	02.04	Urugan Tanah	M³	1,00			14-09-2022 08:18:13 Subadr						2	Subadmin 14-09-2022	Dasar	2/2
02.05	02.05	Galian Tanah Biasa 1-2m	M³	1,00	89.061,30	89.061,30	22-09-2022 14:52:30 Rieke		89.061,30				2	Rieke 22-09-2022 14:5	Dasar	2/2
02.06	02.06	Urugan Tanah Kembali	M³	1,00	67.716,00	67.716,00	16-09-2022 14:32:05 Rieke		67.716,00				2	Rieke 16-09-2022 14:3	Dasar	2/2
03	03	PEKERJAAN PONDASI					20-07-2022 21:27:33 Admin						1	Admin 20-07-2022 21:2		
03.01	03.01	PEKERJAAN PASANGAN BATU BELAH					20-07-2022 21:29:35 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:2	Dasar	
03.02	03.02	PEKERJAAN PASANGAN BATUBATA					20-07-2022 21:29:42 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:2	Dasar	
03.03	03.03	Pondasi Tapak	Bh	1,00	490.764,94	490.764,94	23-09-2022 14:58:51 Rieke	415.322,74	75.442,20				2	Rieke 23-09-2022 14:5	Dasar	12/1
03.04	03.04	Pekerjaan Sloof	M³	1,00	4.210.357,21	4.210.357,21	23-09-2022 15:15:27 Rieke	3.109.636,82	1.100.720,40				2	Rieke 23-09-2022 15:1	Dasar	13/1
03.05	03.05	Pasir	M³	1,00	252.085,26	252.085,26	23-09-2022 15:36:46 Rieke	205.714,28	46.371,00				2	Rieke 23-09-2022 15:3	Dasar	3/3
03.06	03.06	Rabat Beton/Lantai Kerja	M²	1,00	41.903,57	41.903,57	23-09-2022 14:49:01 Rieke	30.789,83	11.113,74				2	Rieke 23-09-2022 14:4	Dasar	5/5
04	04	PEKERJAAN STRUKTUR					20-07-2022 21:28:02 Admin						1	Admin 20-07-2022 21:2		
04.01	04.01	Baja Konstruksi Profil WF	KG	1,00	25.720,23	25.720,23	22-09-2022 15:50:16 Rieke	19.721,63	5.998,61				2	Rieke 22-09-2022 15:5	Dasar	6/6
04.02	04.02	Pekerjaan Kolom KP 11 x 11	M³	1,00	84.060,77	84.060,77	23-09-2022 14:42:44 Rieke	76.774,20	7.286,58				2	Rieke 23-09-2022 14:4	Dasar	14/1
04.03	04.03	Pekerjaan Plat T=5CM	M²	1,00	3.992.579,56	3.992.579,56	23-09-2022 14:03:32 Rieke	3.020.287,27	972.292,30				2	Rieke 23-09-2022 14:0	Dasar	13/1
04.04	04.04	Rangka Atap	M²	1,00	147.561,27	147.561,27	22-09-2022 11:00:11 Rieke	91.770,00	55.791,27				2	Rieke 22-09-2022 11:0	Dasar	6/5
04.05	04.05	Pasang Aluminium Foil	M²	1,00	72.880,50	72.880,50	17-09-2022 10:25:53 Rieke	48.960,00	23.920,50				2	Rieke 17-09-2022 10:2	Dasar	3/3
04.06	04.06	Penutup Atap Spandek	M²	1,00	140.160,70	140.160,70	17-09-2022 10:32:36 Rieke	114.400,00	25.760,70				2	Rieke 17-09-2022 10:3	Dasar	3/3
04.07	04.07	Laplang	M²	1,00	70.082,00	70.082,00	21-09-2022 09:55:44 Rieke	29.600,00	40.482,00				2	Rieke 21-09-2022 09:5	Dasar	4/4
04.08	04.08	Pengecatan Waterproofing AM 115	M²	1,00	108.022,20	108.022,20	20-09-2022 16:53:45 Rieke	49.875,00	58.147,20				2	Rieke 20-09-2022 16:5	Dasar	0/6
04.09	04.09	Pekerjaan Screenshot	M²	1,00	576.415,29	576.415,29	20-09-2022 16:59:00 Rieke	570.895,00	5.520,30				2	Rieke 20-09-2022 16:5	Dasar	0/5
04.10	04.10	Pek. Pemasangan Polycarbonat	M²	1,00	215.020,50	215.020,50	21-09-2022 10:02:59 Rieke	191.100,00	23.920,50				2	Rieke 21-09-2022 10:0	Dasar	0/3
04.11	04.11	Pemasangan Atap Metal Pasir 0,4	M²	1,00	207.760,70	207.760,70	21-09-2022 10:04:28 Rieke	182.000,00	25.760,70				2	Rieke 21-09-2022 10:0	Dasar	0/3
04.12	04.12	Pekerjaan RAMP Besi	M²	1,00			21-09-2022 16:10:36 Rieke						2	Rieke 21-09-2022 16:1	Dasar	
04.13	04.13	Pekerjaan PLAT T=12cm	M²	1,00	5.378.953,88	5.378.953,88	23-09-2022 12:42:18 Rieke	4.407.407,63	971.546,25				2	Rieke 23-09-2022 12:4	Dasar	0/13
05	05	PEKERJAAN ARSITEKTUR					14-09-2022 13:30:18 Subadr						1	Subadmin 14-09-2022		
05.01	05.01	Pekerjaan Keramik	M²	1,00	717.610,00	717.610,00	14-09-2022 13:33:40 Subadr		717.610,00				2	Subadmin 14-09-2022	Dasar	3/4
05.02	05.02	Pasangan Bata Spesi 1:8	M³	1,00	122.657,67	122.657,67	17-09-2022 10:42:17 Rieke	74.816,67	47.841,00				2	Rieke 17-09-2022 10:4	Dasar	5/5
05.03	05.03	Pestiran 1:8 Tebal 1,5cm	M³	1,00	86.601,50	86.601,50	17-09-2022 10:45:46 Rieke	11.400,00	55.201,50				2	Rieke 17-09-2022 10:4	Dasar	4/4
05.04	05.04	Acian SMI	M²	1,00	51.323,50	51.323,50	17-09-2022 10:47:26 Rieke	3.890,00	47.433,50				2	Rieke 17-09-2022 10:4	Dasar	3/3
05.05	05.05	Plint Lantai 10 x 40	M²	1,00	79.025,80	79.025,80	17-09-2022 11:02:37 Rieke	32.656,00	46.369,80				2	Rieke 17-09-2022 11:0	Dasar	6/6
05.06	05.06	Plafon Gypsum Semm Jayaboard	M²	1,00	121.721,50	121.721,50	17-09-2022 11:07:26 Rieke	72.040,00	49.681,50				2	Rieke 17-09-2022 11:0	Dasar	8/8
05.07	05.07	Pengecatan Baru Dinding Dalam (Vinilex 5000)	M²	1,00	26.701,60	26.701,60	17-09-2022 11:44:18 Rieke	15.661,00	11.040,60				2	Rieke 17-09-2022 11:4	Dasar	9/9
05.08	05.08	Pengecatan Baru Dinding Luar (Vinilex 5000)	M²	1,00	37.846,90	37.846,90	18-09-2022 11:42:00 Rieke	21.286,00	16.560,90				2	Rieke 18-09-2022 11:4	Dasar	0/9
06.00	06.00	06.00	M²	1,00	48.150,60	48.150,60	17-09-2022 11:48:37 Rieke	4.760,00	43.390,60				2	Rieke 17-09-2022 11:4	Dasar	0/1

Input Berikan Hapus Proses Analisa Print Spec Update Excel Tree Exit

Keterangan:

- Klik revisi untuk merevisi data proyek, jangan lupa klik simpan setelah merevisi
- Klik hapus untuk menghapus data
- Klik proses untuk memproses hirarki pengkodean dan rekam pada masing-masing judul

5. Analisa

Daftar Analisa Biaya Pekerjaan RAP (96 Item) (103)

Kelompok: Semua

1

Go

Jenis: Semua

PBUASO: Semua

Ada Harga

AKSIF

Carli

W3	Kode	Uraian Analisa Pekerjaan	Sat	Volume	Harga Satuan	Jumlah Harga	Tgl Update Analisa	Biaya Bahan	Biaya Upah	Biaya Alat	Biaya Subkon	Biaya Overhead	Level	User Input	Jenis	Item
01	01	PEKERJAAN PERSIAPAN					20-07-2022 21:26:46 Admin						1	Admin 20-07-2022 21:2		
01.01	01.01	Pekerjaan Pagar Proyek	M²	1,00			20-07-2022 21:30:10 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:3	Dasar	
01.02	01.02	Pekerjaan Direksi Keet	M²	1,00			20-07-2022 21:30:27 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:3	Dasar	
01.03	01.03	Pekerjaan Bowplank	M²	1,00	54.388,20	54.388,20	20-09-2022 09:25:04 Rieke	23.475,00	30.913,20				2	Rieke 20-09-2022 09:25	Dasar	0/9
02	02	PEKERJAAN TANAH					20-07-2022 21:27:05 Admin						1	Admin 20-07-2022 21:2		
02.01	02.01	Pekerjaan Galian Tanah Biasa	M³	1,00			20-07-2022 21:31:12 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:3	Dasar	
02.03	02.03	Pekerjaan Galian Tanah	M³	1,00			13-09-2022 16:54:50 Subadr						2	Subadmin 13-09-2022	Dasar	2/2
02.04	02.04	Urugan Tanah	M³	1,00			14-09-2022 08:18:13 Subadr						2	Subadmin 14-09-2022	Dasar	2/2
02.05	02.05	Galian Tanah Biasa 1-2m	M³	1,00	89.061,30	89.061,30	22-09-2022 14:52:30 Rieke		89.061,30				2	Rieke 22-09-2022 14:5	Dasar	2/2
02.06	02.06	Urugan Tanah Kembali	M³	1,00	67.716,00	67.716,00	16-09-2022 14:32:05 Rieke		67.716,00				2	Rieke 16-09-2022 14:3	Dasar	2/2
02.07	02.07	Galian Tanah Sampai 1m	M³	1,00			20-07-2022 21:27:33 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:2	Dasar	0/2
02.08	02.08	Urug Kembali Bekas Galian	M³	1,00			20-07-2022 21:27:33 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:2	Dasar	0/2
02.09	02.09	Urug Pasir	M³	1,00	252.085,26	252.085,26	23-09-2022 15:36:46 Rieke	205.714,28	46.371,00				2	Rieke 23-09-2022 15:3	Dasar	0/3
02.10	02.10	Galian Tanah Biasa 2-3m	M³	1,00			20-07-2022 21:27:33 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:2	Dasar	0/2
02.11	02.11	Rabat Beton	M²	1,00	41.903,57	41.903,57	23-09-2022 14:49:01 Rieke	30.789,83	11.113,74				2	Rieke 23-09-2022 14:4	Dasar	0/5
03	03	PEKERJAAN PONDASI					20-07-2022 21:28:02 Admin						1	Admin 20-07-2022 21:2		
03.01	03.01	PEKERJAAN PASANGAN BATU BELAH					20-07-2022 21:29:35 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:2	Dasar	
03.02	03.02	PEKERJAAN PASANGAN BATUBATA					20-07-2022 21:29:42 Admin						2	Admin 20-07-2022 21:2	Dasar	
03.03	03.03	Pondasi Tapak	Bh	1,00	490.764,94	490.764,94	23-09-2022 14:58:51 Rieke	415.322,74	75.442,20				2	Rieke 23-09-2022 14:5	Dasar	12/1
03.04	03.04	Pekerjaan Sloof	M³	1,00	4.210.357,21	4.210.357,21	23-09-2022 15:15:27 Rieke	3.109.636,82	1.100.720,40				2	Rieke 23-09-2022 15:1	Dasar	13/1
03.05	03.05	Pasir Urug	M³	1,00	252.085,26	252.085,26	23-09-2022 15:36:46 Rieke	205.714,28	46.371,00				2	Rieke 23-09-2022 15:3	Dasar	3/3
03.06	03.06	Rabat Beton/Lantai Kerja	M²	1,00	41.903,57	41.903,57	23-09-2022 14:49:01 Rieke	30.789,83	11.113,74				2	Rieke 23-09-2022 14:4	Dasar	5/5
03.07	03.07	Pasang Beton Kaki Tipe 1	M³	1,00	1.000.000,00	1.000.000,00	23-09-2022 14:49:01 Rieke	750.000,00	250.000,00				2	Rieke 23-09-2022 14:4	Dasar	0/5
04	04	PEKERJAAN STRUKTUR					20-07-2022 21:28:02 Admin						1	Admin 20-07-2022 21:2		
04.01	04.01	Baja Konstruksi Profil WF	KG	1,00	25.720,23	25.720,23	22-09-2022 15:50:16 Rieke	19.721,63	5.998,61				2	Rieke 22-09-2022 15:5	Dasar	6/6
04.02	04.02	Pekerjaan Kolom KP 11 x 11	M³	1,00	84.060,77	84.060,77	23-09-2022 14:42:44 Rieke	76.774,20	7.286,58				2	Rieke 23-09-2022 14:4	Dasar	14/1
04.03	04.03	Pekerjaan Plat T=5CM	M²	1,00	3.992.579,56	3.992.579,56	23-09-2022 14:03:32 Rieke	3.020.287,27	972.292,30				2	Rieke 23-09-2022 14:0	Dasar	13/1
04.04	04.04	Rangka Atap	M²	1,00	147.561,27	147.561,27	22-09-2022 11:00:11 Rieke	91.770,00	55.791,27				2	Rieke 22-09-2022 11:0	Dasar	6/5
04.05	04.05	Pasang Aluminium Foil	M²	1,00	72.880,50	72.880,50	17-09-2022 10:25:53 Rieke	48.960,00	23.920,50				2	Rieke 17-09-2022 10:2	Dasar	3/3
04.06	04.06	Penutup Atap Spandek	M²	1,00	140.160,70	140.160,70	17-09-2022 10:32:36 Rieke	114.400,00	25.760,70				2	Rieke 17-09-2022 10:3	Dasar	3/3
04.07	04.07	Laplang	M²	1,												
04.08	04.08	Penjajagan Waterproofing AM 115	M²	1,00	122.657,87	122.657,87	17-09-2022 10:42:17 Rieke	74.616,67	47.841,00				2	Rieke 17-09-2022 10:4	Dasar	0/6
04.09	04.09	Pekerjaan Screed Dag	M²	1,00	122.657,87	122.657,87	17-09-2022 10:42:17 Rieke	74.616,67	47.841,00				2	Rieke 17-09-2022 10:4	Dasar	0/5
04.10	04.10	Pek. Pemasangan Polycarbonate	M²	1,00	88.601,40	88.601,40	17-09-2022 10:45:00 Rieke	11.000,00	44.701,40				2	Rieke 17-09-2022 10:4	Dasar	0/3
04.11	04.11	Pemasangan Atap Metal Pagar 0.4	M²	1,00	5.378.953,88	5.378.953,87	23-09-2022 12:42:18 Rieke	4.407.407,63	971.546,25				2	Rieke 23-09-2022 12:4	Dasar	0/3
04.12	04.12	Pekerjaan RAMP Besi	M²	1,00									2	Rieke 23-09-2022 12:4	Dasar	0/13
04.13	04.13	Pekerjaan PLAT T=12cm	M²	1,00	717.610,00	717.610,00	14-09-2022 13:30:18 Subadr						1	Subadmin 14-09-2022	Dasar	
05	05	PEKERJAAN ARSITEKTUR					20-07-2022 21:28:02 Admin						1	Admin 20-07-2022 21:2		
05.01	05.01	Pekerjaan Keramik	M²	1,00	717.610,00	717.610,00	14-09-2022 13:33:40 Subadr		717.610,00				2	Subadmin 14-09-2022	Dasar	3/4
05.02	05.02	Pekerjaan Bata Spesi 1:6	M³	1,00	122.657,87	122.657,87	17-09-2022 10:42:17 Rieke	74.616,67	47.841,00				2	Rieke 17-09-2022 10:4	Dasar	5/5
05.03	05.03	Stukturasi 1:6 Tahan 1:6	M³	1,00	88.601,40	88.601,40	17-09-2022 10:45:00 Rieke	11.000,00	44.701,40				2	Rieke 17-09-2022 10:4	Dasar	0/6

Input Analisa Biaya

Pekerjaan : Pekerjaan Galian Tanah Biasa / 02.01

Volume : 1,00 M³

No	Kode	Komponen Analisa	Satuan	Volume	Koef.	Hrg Satuan	Jumlah	Komp	Penentu
1.									
2.									
3.									
4.									
5.									
6.									
7.									
8.									
9.									
10.									

Harga Satuan RAP:

TOTAL:

Input

Bevili

Hapus

Printes

Analisa

Print

Spec

Update

Excel

Tree

Exit



- Silahkan klik icon pada bagian kiri untuk mengisi analisa harga satuan pada pekerjaan yang sudah dipilih yaitu pekerjaan galian tanah biasa, data pada setiap icon tersebut berasal dari data master BUASO yang sudah dilengkapi sebelumnya
 - B untuk memilih daftar bahan
 - U untuk memilih daftar upah
 - A untuk memilih daftar alat
 - S untuk memilih daftar subkon
 - O untuk memilih daftar overhead
 - P untuk memilih daftar analisa dari RAP proyek
 - ▼ untuk geser posisi data kebawah satu garis
 - ▲ untuk geser posisi data keatas satu garis
 - ➕ untuk menambah satu baris baru, atau klik kanan untuk menambah 10 baris baru
 - ✕ untuk menghapus kolom data
 - 📄 untuk mengcopy analisa pekerjaan dari pekerjaan lain
- Klik simpan untuk menyimpan data atau klik exit untuk keluar dari menu

6. Informasi lainnya

Kelompok	Semua	1	Go	Jenis	Semua	PBUASO	Semua	Ada Harga	AKSIF	Cari
01	PEKERJAAN PERSIAPAN									
01.01	Pekerjaan Pagar Proyek	M²	1,00							
01.02	Pekerjaan Direksi Keet	M²	1,00							
01.03	Pekerjaan Douryank	M²	1,00	54.388,20	54.388,20		23.475,00	30.913,20		
02	PEKERJAAN TANAH									
02.01	Pekerjaan Galian Tanah Biasa	M³	1,00							
02.02	Pekerjaan Galian Tanah	M³	1,00							
02.03	Urugan Tanah	M³	1,00							
02.04	Galian Tanah Biasa 1-2m	M³	1,00	89.061,30	89.061,30			89.061,30		
02.05	Urugan Tanah Kembali	M³	1,00	67.716,00	67.716,00			67.716,00		
02.06	Galian Tanah Sampai 1m	M³	1,00	67.716,00	67.716,00			67.716,00		
02.07	Urug Kembali Bekas Galian	M³	1,00	32.459,52	32.459,52			32.459,52		
02.08	Urug Pasir	M³	1,00	252.085,28	252.085,28		205.714,28	46.371,00		
02.09	Galian Tanah Biasa 2-3m	M³	1,00	124.391,40	124.391,40			124.391,40		
02.10	Rabat Beton	M²	1,00	838.672,74	838.672,74		616.030,00	222.642,75		
03	PEKERJAAN PONDASI									
03.01	PEKERJAAN PASANGAN BATU BELAH									
03.02	PEKERJAAN PASANGAN BATUBATA	Bt	1,00	490.764,94	490.764,94		415.322,74	75.442,20		
03.03	Pondasi Tiap	M²	1,00	4.210.357,21	4.210.357,21		3.109.636,82	1.100.720,40		
03.04	Pekerjaan Sloof	M²	1,00	252.085,28	252.085,28		205.714,28	46.371,00		
03.05	Pasir Urug	M³	1,00	41.903,57	41.903,57		30.789,83	11.113,74		
03.06	Rabat Beton Lantai Kerja	M²	1,00	646.573,20	646.573,20		508.716,67	137.856,54		
03.07	Pasangan Batu Kali Tipe 1	M³	1,00							
04	PEKERJAAN STRUKTUR									
04.01	Baja Konstruksi Profil W/F	KG	1,00	25.720,23	25.720,23		19.721,63	5.998,61		
04.02	Pekerjaan Kolom KP 11 x 11	M³	1,00	84.060,77	84.060,77		76.774,20	7.286,58		
04.03	Pekerjaan Plat T=SCM	M²	1,00	3.992.579,56	3.992.579,56		3.020.297,27	972.282,30		
04.04	Rangka Atap	M²	1,00	147.581,27	147.581,27		91.770,00	55.791,27		
04.05	Pemasangan Polycarbonate	M²	1,00	207.760,70	207.760,70		182.000,00	25.760,70		
04.06	Pemasangan Atap Spandek	M²	1,00	140.160,70	140.160,70		114.400,00	25.760,70		
04.07	Lapisan	M²	1,00	70.082,00	70.082,00		29.600,00	40.482,00		
04.08	Pengecatan Waterproofing AM 115	M²	1,00	108.022,20	108.022,20		49.875,00	58.147,20		
04.09	Pekerjaan Screed Dag	M²	1,00	576.415,29	576.415,29		570.895,00	5.520,30		
04.10	Pemasangan Polycarbonate	M²	1,00	215.020,50	215.020,50		191.100,00	23.920,50		
04.11	Pemasangan Atap Metal Pasir 0,4	M²	1,00	207.760,70	207.760,70		182.000,00	25.760,70		
04.12	Pekerjaan RAMP Besi	M²	1,00							
04.13	Pekerjaan PLAT T=12cm	M²	1,00	5.378.953,88	5.378.953,88		4.407.407,63	971.546,25		
05	PEKERJAAN ARSITEKTUR									
05.01	Pekerjaan Kramil	M²	1,00	717.610,00	717.610,00			717.610,00		
05.02	Pasangan Batu Speksi 1:8	M²	1,00	122.657,67	122.657,67		74.816,67	47.841,00		
05.03	Daerah 1:8 Tahap 1:8	M²	1,00							

Keterangan:

- Klik print untuk print data analisa harga satuan pekerjaan RAP atau dapat juga di print di menu data cetak daftar analisa harga satuan pekerjaan RAP
- Klik spec untuk menampilkan gambar pekerjaan dalam format PDF
- Klik **Rp** Update untuk update harga pekerjaan dengan harga master bahan, upah, alat terbaru
- Klik Excel untuk export daftar pekerjaan analisa ke format excel
- Klik kunci untuk mengunci data agar data tidak bisa dihapus dan direvisi, klik kanan untuk melepas kunci, klik ctrl + klik kunci untuk mengunci seluruh data, atau klik ctrl+ klik kanan pada kunci untuk melepas kunci pada seluruh data
- Klik tree untuk menampilkan data menjadi tree daftar analisa
- Klik exit untuk keluar dari menu