BAB PROJECT

A. MENU PROJECT

Database project ini menjadi elemen utama , Karena di dalam project akan dikelola hal-hal penting seperti budget, commited budget, actual cost, payment sampai submit invoice ke client. Semua hal tersebut menggunakan internal code project sebagai kunci utama.

Project adalah suatu usaha atau kegiatan yang direncanakan dan memiliki jangka waktu tertentu dengan tujuan mencapai hasil yang spesifik. Dalam aplikasi cost control, project merujuk pada suatu proyek yang sedang atau akan dilaksanakan, di mana biaya-biaya akan dikelola dan dipantau. Setiap project biasanya memiliki tujuan, lingkup pekerjaan, jadwal, dan anggaran yang telah ditetapkan.

No	Langkah-Langkah	Gambar
1	MasterData > Project	MASTER DATA Project Customer WBS (Work Breakdown Structur Cost Breakdown Structure (1) Cost Breakdown Structure (2) Cost Breakdown Structure (3)
2	Tampilan menu Project > Overview	
	Overview Project Data Drag a column header and drop it here to group by that column Project Id 7 Code and Description 7 Project type ID 7 Project Id 7 Code and Description 7 Project type ID 7 Project Id 7 Code and Description 7 Project type ID 7 Project Id 8 R-0012, JASA MAINTENANI SERVICE 2 R-0010, RENTAL ALAT BERA 4 1	Filter: PROJECT ALL Save Layout Pe Name
3	Tampilan menu Project > Project Data	
	Project X Overview Poject Data Project Type ID: SERVICE Project Type ID: SERVICE Project Type ID: SERVICE Project Type ID: SERVICE Description: R-0012: JASA MAINTENANCE PIPA. Customer: Indofcod Suizes: Makmur Tbic, PT Date End: 30-Sep-2025 Date End: 30-Sep-2025 Bate: NEW Statu: NEW VAT In: Budy Vation: Mone: Statu: NEW Vation: Mone: Statu: NEW Vation: Mone: Octated By: mamin Otto: Otto:	

B. CARA INPUT PROJECT

1	Klik pada tab Project Data lalu pilih icon Add.	Overview	Project Data	
		$\bigcirc \bigcirc $) 🔁 🖸 💼	
2	a. Setelah icon Add di klik maka semua tombol icon menjadi tidak aktif. b. Muncul tombol ok dan cancel di bagian bawah	Overview Project Da Project ID: 0 Project Type ID:	a a a a a a a a a a a a a a a a a a a	
3	Pada bagian textbox project id tidak perlu diisi karena akan terisi secara otomatis oleh sistem	Project ID: 0		
4	 Project type adalah jenis project untuk keperluan pengelompokkan project. Cara pengisiannya dengan memilih data yang sudah disediakan di dalam dropdown table. a. Klik dropdown di ujung textbox untuk membuka table project. b. Project name akan terisi otomatis oleh sistem setelah pemilihan project type. 	Project Type ID: Project Name:		b

	AND Clear AND	ILIKE I	Saat kita membuka dropdown seperti gambar 3.a di atas, maka muncullah drop down table berisi data Project type. Pilih tipe project yang sesuai dengan cara doble klik. Maka project nama akan terisi sesuai dengan tipe project yang sudah kita pilih.	5
V			Data berikutnya yang harus diisi adalah Description. Ini merupakan uraian tentang project. Data ini sangat penting karena akan tampil di semua menu lain, misalnya pada saat kita membuat Work Breakdown Structure (WBS) maka kita akan memilih project yang sesuai berdasarkan uraian dalam data description ini. "Description" juga bisa diisi kode internal project sehingga akan mempermudah user dalam mencari data project. Contoh pengisian : "R-0030. INSTALASI LISTRIK PABRIK AREA V"	6
			Untuk menginput data customer klik dropdown pada ujung textbox customer, maka akan muncul table dropdown.	7
City Image: City Jakarta Bandung	AND Clear AND Clear AND AND AND AND AND AND AND AND AND AND	e • ILIKE • IL	Saat membuka table dropdown maka akan muncul table data customer. Selanjutnya pilih nama customer lalu klik dua kali pada data tersebut	8
	JL Let. Jend. Soepeno No. 4 JI. Veteran No. 9 JI. Cikini Raya No. 2 JIn. Otista Baru, Kalimantan No 13 JI. Raya Jombang No. 5 JI. Bintaro Jaya Sektor 7 No. 3 JIn. Diponogoro, Bandung Kota no 31 JI. Jend. Sudirman Kav. 76-78	Kalbe Farma Tbk, PT Kimia Farma Tbk, PT Perusahaan Gas Negara Tbk, PT PLN Indonesia Semen Indonesia Tbk, PT Sinar Mas Agro Resources and Technology Tbk, PT Telkom Indonesia Unitever Indonesia Tbk, PT		

9	Selain menggunakan table dropdown, pengguna bisa mengunakan cara lain dengan memasukan kata kunci pada bagian textbox, seperti pada gambar, ketik nama customer maka table customer akan muncul di bagian kanan secara otomatis. Jika ternyata customer belum ada sebelumnya. Nama customer tersebut belum terdaftar atau tidak ada di dalam database, klik link dibawah ini untuk panduan membuka tampilan pengisian customer data	Overview Project Das Project ID Project ID Description: In Halm prodems kourma, Jakarts u Date Enti 17: Dec: 2024 Project ID Location: Contract person -Marre: Core -fmail: Core
10	a. Date start adalah tanggal. bulan dan	
	tahun project di mulai, cara input bisa	Date Start: 16-Dec-2024 [1]
	awal lalu isi bulan, 3 hurup depan	Date End: 16-Dec-2024
	pada bulan menggunakan bahasa	
	enter atau klik icon kalender pada	
	ujung textbox	
	b. Date end adalah tanggal, bulan dan tahun project berakhir, cara input bisa	
	secara manual dengan ketik tanggal di	
	awal lalu isi bulan, 3 hurup depan pada bulan menggunakan bahasa	
	Inggris setelah itu ketik tahun	
	kemudian enter atau klik icon kalender pada ujung textbox	
11	Satalah isan data di klik akan munauk	Date Start: 17-Dec-2024
	table date/kalender di bawah textbox	17-Dec-2024 17-Dec-2024 1 1 December - 2024 1
	seperti tampilan di samping.	S M T W T F S
	Begitupun pada textbox date end, cara	49 1 2 3 4 5 6 7 50 8 9 10 11 12 13 14
	input data tanggal, bulan dan tahun	51 15 16 17 18 19 20 21
	sama persis seperti date start atau gambar di samping	32 22 23 24 25 20 27 28 1 29 30 31 1 2 3 4
		2 5 6 7 8 9 10 11
		Today

12	Lalu untuk memilih bulan dan tahun	Date Start:	17-1	Dec-	2024	Ĺ				
	tab bulan dan tahun untuk menggeser				Dec	emb	er - 2	2024		
	bulan dan tahun mengikuti bulan dan tahun yang sesuai		_	S	М	т	W	т	F	S
			49	1	2	3	4	5	6	7
			50	8	9	10	11	12	13	14
						_				
13	Isi textbox ini dengan lokasi yang tepat	Location:								
	dari mana atau akan digunakan. Contoh: Nama kota, cabang									
	perusahaan, proyek, atau departemen									
	konsisten agar memudahkan dalam									
	pencarian dan saat pelaporan.									
14	Dengan mengisi data kontak yang	Contact person: -Name:								a
	dan update mengenai status secara	-Email:								b
	berkala. Ini akan membantu mendapatkan informasi dengan lebih	-Phone:		-						1
	efisien.									
	Isi textbox ini dengan lengkap untuk									
	memudahkan komunikasi.									
	Cantumkan:									
	a. nama lengkap,									
	b. alamat email aktif,									
	c. nomor ponsel vang dapat dihubungi									
15	Status adalah merujuk pada kondisi									
	atau tahap saat ini dari suatu proyek,	Status:	NE	M						
	atau aktivitas. Status ini bisa menunjukkan apakah project tersebut		NE	N						
	baru(new), sedang dalam		INP	ROG	RESS					
	proses(inprogress), sudan selesai(finished), atau batal(canceled)		FIN	ISHE	D					
	Untuk cara input klik drondown nada	11	CAI	NCEL	ED					
	ujung textbox lalu pilih status pada									
	saat ini									

16	Masukkan jumlah nilai kontrak yang dikeluarkan dalam mata uang Rupiah. Jika memasukan jumlah nominal misalkan 10.000.000 (sepuluh juta) jangan gunakan titik (.) sebagai pemisah desimal dan koma (,) sebagai pemisah ribuan. Contoh: 10000000 lalu pastikan nilai yang dimasukkan sudah bena	Value:	0.00
17	 a. Pastikan Anda memeriksa kolom VAT in Budget. Jika kotak di klik "ceklis" berarti anggaran yang tertera sudah termasuk. Namun jika belum termasuk, cukup dikosongkan saja. b. Kolom Created by cukup dilewati kerena textbox akan diisi oleh sistem secara otomatis 	VAT In Budget: Created By:	Firman b
18	Jika semua data sudah lengkap dan benar maka klik ok, Jika belum maka klik cancel.	Overview Project ID: Project Type ID: Project Name: Description: Customer: Date Start: Date Start: Date End: Location: Contact person: -Name: -Email: -Phone: Status: Value: VAT In Budget: Contact Person: Value: VAT In Budget: Contact Person: Value: VAT In Budget: Contact Person: Contact Person: Cathered Contact Person: Contact Perso	Project Data

C. CARA EDIT PROJECT

Semua data project bisa diedit. Namun di sini hanya dijelaskan cara mengedit Customer dan Date saja.

1	Edit Project bisa	Overview Project Data		
	melalul Overview atau langsung			
	pada tab Project Data lalu klik			
	tombol Edit			
2	Bisa juga dengan mengisi nama	Project 🗙		
	customer di textbox pencarian,	garuda Clear 1 record(s)		
	terletak di paling atas, setelah			
	mengisi nama customer yang akan	Overview Project Data		
	diubah atau diedit lalu enter maka			
	akan muncul secara otomatis data di	Project Type ID: PROJECT BASED		
	table project sesuai nama customer	Project Name: PROJECT BASED		
		Description: R-0010. INSTALASI LISTRIK AREA V		
		Customer: Garuda Indonesia		
		Date Start: 03 Sep 2024		
		Date End: 10 Dec 2024		
		Location: Bandara Halim, Jakarta Contact person:		
		-Name: Farid		
		-Email: m.farid@gmail.com -Phone: 0812667842990		
		Status: NEW		
		Value: 30,000,000,000.00		
		VAT In Budget:		
3	Pada textbox customer terdapat			
	table dropdown yang menyimpan			
	database customer.	Curtana a la	1	
		Customer: Garuda Indonesia	1	
	Untuk mengubah customer dari			
	Garuda Indonesia ke Semen			
	Indonesia bisa menggunakan			
	dropdown untuk membuka table			
	dropdown atau mengetikan kata			
	kunci pada bagian textbox			
4	Tampilan table dropdown yang berisi	CodeworkNews a UNIC as AND as Close		
	database customer.	<pre><select field=""> * ILIKE * AND *</select></pre>		
		<select field=""> v ILIKE v AND v</select>		
	Lalu pilih nama konsumen/customer	Cancel Filter		
	name yang sesuai pada project lalu	Drag a column header and drop it here to group by that column		
	klik dua kali dan jika ingin	Customer ID T Customer Name T Address T City T 4 Astra International Tok. PT II. Gava Motor Rava No. 8 Lakarta Lakarta		
	membatalkan perubahan maka klik	14 Garuda Indonesia Jih Halim pradana kusuma, Jakarta utara no. 01 Jakarta		
	pada tombol cancel.	3 Indotood Sukses Makmur Tbk, P1 JL Jend. Gatot Subroto Kav. 32 Jakarta 8 Kalbe Farma Tbk, PT JL Let. Jend. Soepeno No. 4 Jakarta		
		6 Kimia Farma Tbk, PT JI. Veteran No. 9 Jakarta 5 Perusahaan Gas Negara Tbk, PT JI. Cikini Raya No. 2 Jakarta		
	Contoh: Customer name > Semen	12 PLN Indonesia JIn. Otista Baru, Kalimantan No 13 Pontianak		
	Indonesia	9 Sinar Mas Agro Resources and Technology Tbk, PT JL Rays Jombang Yos, 5 Gressk		
		13 Telkom Indonesia JIn. Diponogoro, Bandung Kota no 31 Bandung 2 Unilever Indonesia Tök, PT JI. Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta		

5	Lalu bisa juga seperti gambar di	
	samping pada textbox pencarian	Customer Name * ILIKE * Semen AND * Clear
	customer, dengan mengetikan kata	<pre><select field=""> * ILIKE * AND *</select></pre>
	kunci atau nama customer maka	
		Cancel
	akan muncul seperti pada gambar.	Drag a column header and drop it here to group by that column
		Customer D 1 Customer Value 1 Publics 1 City 1 Semen Indonesia Tbk, PT JJ. Raya Jombang No. 5 Gresik
	Contoh:"Semen" maka hanya akan	
	di munculkan Customer yang hanya	
	ada kata semen saja.	
6	Kemudian jika ingin mengubah	
	tanggal date start atau date end ada	Date Start: 03-Sep-2024 a b b
	dua cara:	Data Endi
		10-Dec-2024
	a Manggunakan sara manual	
	a. Menggunakan cara manual	
	dengan klik textbox lalu ketik tanggal	
	dan bulan serta tahun	
	Contoh: 10(spasi)Dec(sepasi)2024	
	lalu enter, input bulan harus	
	menggunakan huruf, hanya tiga	
	huruf awal dan menggunakan	
	hahasa inggris	
	h Mangungkan inan data /kalandar	
	b. Mengunakan icon date/kalender	
	pilin tanggal dan tanun seperti pada	
	cara di B. Input data project	
7		Overview Project Data
	Jika semua data sudah lengkap dan	
	benar maka klik ok, jika belum maka	Project ID: 12
	klik cancel.	Project Type ID: PROJECT BASED
		Project Name: PROJECT BASED
		Description: R-0010. INSTALASI LISTRIK AREA V
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		Customer: Semen Indonesia Tbk, PT
		Date Start: 03-Sep-2024 Commit Edit confirmation X
		Date End: 10-Dec-2024 的 Do you want to save data?
		Location: Bandara Halim, Jake
		-Name: Farm
		-Email: m.farid@gmail.com
		-Phone: 081266782990
		Status: NEW -
		Value: 30,000,000,000
		VAT In Budget:
		OK Cancel
1		

A. CARA MENGHAPUS PROJECT

