

Data Tabel Pegawai

						idpeg	nama	namakel	jk	alamat	kota	telp	nocab	
<input type="checkbox"/>		Ubah		Salin		Hapus	10107	Emya	Salsalina	P	Jl.suci 78	Bandung	022-555768	C101
<input type="checkbox"/>		Ubah		Salin		Hapus	10176	Diah	Wahyuni	P	Jl.Maluku 56	Bandung	022-555934	C101
<input type="checkbox"/>		Ubah		Salin		Hapus	10246	Dian	Anggraini	P	Jl.Mawar 5	Semarang	024-555102	C103
<input type="checkbox"/>		Ubah		Salin		Hapus	10252	Antoni	Irawan	L	Jl.A.Yani 15	Jakarta	021-555888	C102
<input type="checkbox"/>		Ubah		Salin		Hapus	10307	Erik	Andrian	L	Jl.Manggis 155	Semarang	024-555236	C103
<input type="checkbox"/>		Ubah		Salin		Hapus	10314	Ayu	Rahmadani	P	Jl.Malaka 342	Jakarta	021-555098	C102
<input type="checkbox"/>		Ubah		Salin		Hapus	10324	Martin	Susanto	L	Jl.Bima 51	Jakarta	021-555785	C102
<input type="checkbox"/>		Ubah		Salin		Hapus	10407	Rio	Gunawan	L	Jl.Melati 356	Surabaya	031-555231	C104
<input type="checkbox"/>		Ubah		Salin		Hapus	10415	Susan	Sumantri	P	Jl.Pahlawan 24	Surabaya	031-555120	C104

Berikut data-data yang ada pada tabel pegawai

Perubahan Struktur Tabel

Before

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Tak Ternilai	Bawaan	Komentar	Ekstra	Tindakan
<input type="checkbox"/>	1	idpeg	int(5)		Tidak	Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
<input type="checkbox"/>	2	nama	varchar(50)	utf8mb4_general_ci	Tidak	Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
<input type="checkbox"/>	3	namakel	varchar(50)	utf8mb4_general_ci	Tidak	Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
<input type="checkbox"/>	4	jk	enum('L', 'P', '', '')	utf8mb4_general_ci	Tidak	Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
<input type="checkbox"/>	5	alamat	varchar(50)	utf8mb4_general_ci	Tidak	Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
<input type="checkbox"/>	6	kota	varchar(50)	utf8mb4_general_ci	Tidak	Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
<input type="checkbox"/>	7	telp	varchar(15)	utf8mb4_general_ci	Tidak	Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
<input type="checkbox"/>	8	nocab	varchar(4)	utf8mb4_general_ci	Tidak	Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya

After

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Tak Ternilai	Bawaan	Komentar	Ekstra	Tindakan
<input type="checkbox"/>	1 idpeg 🔑	int(5)			Tidak	<i>Tidak ada</i>			Ubah Hapus Lainnya
<input type="checkbox"/>	2 nama	varchar(50)	utf8mb4_general_ci		Tidak	<i>Tidak ada</i>			Ubah Hapus Lainnya
<input type="checkbox"/>	3 nama_bapak	varchar(50)	utf8mb4_general_ci		Tidak	<i>Tidak ada</i>			Ubah Hapus Lainnya
<input type="checkbox"/>	4 jk	enum('L', 'P', '', '')	utf8mb4_general_ci		Tidak	<i>Tidak ada</i>			Ubah Hapus Lainnya
<input type="checkbox"/>	5 alamat	varchar(50)	utf8mb4_general_ci		Tidak	<i>Tidak ada</i>			Ubah Hapus Lainnya
<input type="checkbox"/>	6 kota	varchar(50)	utf8mb4_general_ci		Tidak	<i>Tidak ada</i>			Ubah Hapus Lainnya
<input type="checkbox"/>	7 telp 📞	varchar(15)	utf8mb4_general_ci		Tidak	<i>Tidak ada</i>			Ubah Hapus Lainnya
<input type="checkbox"/>	8 nocab 📞	varchar(4)	utf8mb4_general_ci		Tidak	<i>Tidak ada</i>			Ubah Hapus Lainnya

perubahan nama kolom ke 3 yang sebelumnya namakel menjadi nama_bapak

Perubahan Data Tabel Pegawai

Pegawai

Before

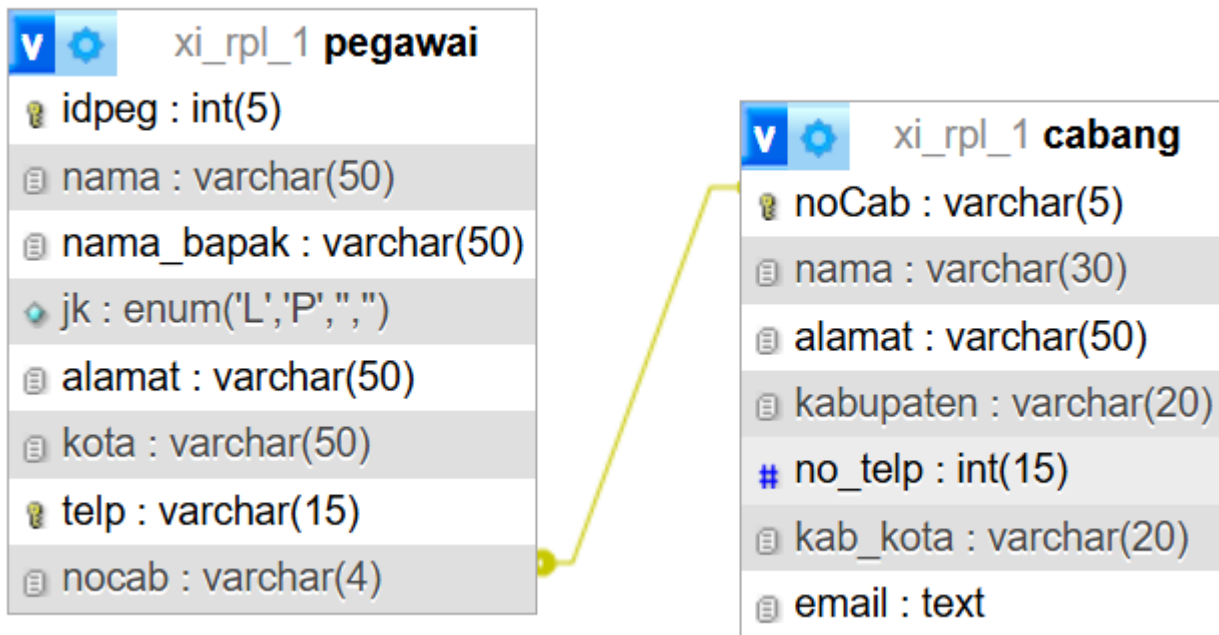
<div><div><div></div><div></div><div></div></div></div>				idpeg	nama	nama_bapak	jk	alamat	kota	telp	nocab
<input type="checkbox"/>	<div><div></div><div>Ubah</div></div>	<div><div></div><div>Salin</div></div>	<div><div></div><div>Hapus</div></div>	10107	Emya	Salsalina	P	Jl.suci 78	Bandung	022-555768	C101
<input type="checkbox"/>	<div><div></div><div>Ubah</div></div>	<div><div></div><div>Salin</div></div>	<div><div></div><div>Hapus</div></div>	10176	Diah	Wahyuni	P	Jl.Maluku 56	Bandung	022-555934	C101
<input type="checkbox"/>	<div><div></div><div>Ubah</div></div>	<div><div></div><div>Salin</div></div>	<div><div></div><div>Hapus</div></div>	10246	Dian	Anggraini	P	Jl.Mawar 5	Semarang	024-555102	C103
<input type="checkbox"/>	<div><div></div><div>Ubah</div></div>	<div><div></div><div>Salin</div></div>	<div><div></div><div>Hapus</div></div>	10252	Antoni	Irawan	L	Jl.A.Yani 15	Jakarta	021-555888	C102
<input type="checkbox"/>	<div><div></div><div>Ubah</div></div>	<div><div></div><div>Salin</div></div>	<div><div></div><div>Hapus</div></div>	10307	Erik	Andrian	L	Jl.Manggis 155	Semarang	024-555236	C103
<input type="checkbox"/>	<div><div></div><div>Ubah</div></div>	<div><div></div><div>Salin</div></div>	<div><div></div><div>Hapus</div></div>	10314	Ayu	Rahmadani	P	Jl.Malaka 342	Jakarta	021-555098	C102
<input type="checkbox"/>	<div><div></div><div>Ubah</div></div>	<div><div></div><div>Salin</div></div>	<div><div></div><div>Hapus</div></div>	10324	Martin	Susanto	L	Jl.Bima 51	Jakarta	021-555785	C102
<input type="checkbox"/>	<div><div></div><div>Ubah</div></div>	<div><div></div><div>Salin</div></div>	<div><div></div><div>Hapus</div></div>	10407	Rio	Gunawan	L	Jl.Melati 356	Surabaya	031-555231	C104
<input type="checkbox"/>	<div><div></div><div>Ubah</div></div>	<div><div></div><div>Salin</div></div>	<div><div></div><div>Hapus</div></div>	10415	Susan	Sumantri	P	Jl.Pahlawan 24	Surabaya	031-555120	C104

After

				idpeg	nama	nama_bapak	jk	alamat	kota	telp	nocab
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin	Hapus	10107	asep	syahid	P	Jl.suci 78	Bandung	022-555768	C101
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin	Hapus	10176	taufiq	arjuna	P	Jl.Maluku 56	Bandung	022-555934	C101
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin	Hapus	10246	ahsan	Ahyar	P	Jl.Mawar 5	Semarang	024-555102	C103
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin	Hapus	10252	Antoni	Irawan	L	Jl.A.Yani 15	Jakarta	021-555888	C102
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin	Hapus	10307	Erik	Andrian	L	Jl.Manggis 155	Semarang	024-555236	C103
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin	Hapus	10314	Ayu	Rahmadani	P	Jl.Malaka 342	Jakarta	021-555098	C102
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin	Hapus	10324	Martin	Susanto	L	Jl.Bima 51	Jakarta	021-555785	C102
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin	Hapus	10407	Rio	Gunawan	L	Jl.Melati 356	Surabaya	031-555231	C104
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin	Hapus	10415	Susan	Sumantri	P	Jl.Pahlawan 24	Surabaya	031-555120	C104

perubahan isi data pada kolom nama_bapak

Hasil Relasi (Designer)



Query Relasi dan Hasil

Query

Foreign key constraints

Actions	Constraint properties	Column	Foreign key constraint (INNODB)		
			Database	Table	Column
<input type="text" value="ke_cabang"/>	<input type="button" value="Drop"/> ON DELETE <input type="text" value="RESTRICT"/>	<input type="text" value="nocab"/>	<input type="text" value="xirpl1"/>	<input type="text" value="cabang"/>	<input type="text" value="noCab"/>
ON UPDATE <input type="text" value="RESTRICT"/>	<input type="button" value="+ Add column"/>				

Hasil

