

SIMPLE QUERY
JOIN MULTI TABLE

1. QUERY

```
SELECT id_karyawan, karyawan.nama_karyawan, pendidikan, jabatan,  
transaksi.nama_pelanggan, pelanggan.no_tlpn, detail_transaksi.nama_obat FROM  
detail_karyawan  
JOIN karyawan ON id_karyawan = detail_karyawan.id  
JOIN transaksi ON karyawan.nama_karyawan = transaksi.nama_karyawan  
JOIN pelanggan ON pelanggan.nama_pelanggan = transaksi.nama_pelanggan  
JOIN detail_transaksi ON transaksi.id = detail_transaksi.id_transaksi
```

+ Opsi

id_karyawan	nama_karyawan	pendidikan	jabatan	nama_pelanggan	no_tlpn	nama_obat
1	Nasrun Habu	SMK Kesehatan Muhammadiyah Randangan	Crew Store	Habri	085266988951	DULCOLAX
1	Nasrun Habu	SMK Kesehatan Muhammadiyah Randangan	Crew Store	Sandi Deluma	081212558666	PANADOL
1	Nasrun Habu	SMK Kesehatan Muhammadiyah Randangan	Crew Store	Habri	085266988951	PARAMEX
1	Nasrun Habu	SMK Kesehatan Muhammadiyah Randangan	Crew Store	Sandi Deluma	081212558666	BODREX
1	Nasrun Habu	SMK Kesehatan Muhammadiyah Randangan	Crew Store	Julia	081233211233	BODREX
1	Nasrun Habu	SMK Kesehatan Muhammadiyah Randangan	Crew Store	Julia	081233211233	DULCOLAX
1	Nasrun Habu	SMK Kesehatan Muhammadiyah Randangan	Crew Store	Julia	081233211233	PARAMEX
1	Nasrun Habu	SMK Kesehatan Muhammadiyah Randangan	Crew Store	Parman	081245666588	DULCOLAX

2. QUERY

```
SELECT faktur_obat.id_faktur, tanggal_masuk, faktur.nama_perusahaan,  
data_supplier.penanggung_jawab, data_supplier.jabatan, data_supplier.email,  
kode_faktur, obat.nama_obat, obat.kode_obat  
FROM `faktur`  
JOIN data_supplier ON faktur.nama_perusahaan = data_supplier.nama_perusahaan  
JOIN faktur_obat ON faktur.id_faktur = faktur_obat.id_faktur  
JOIN obat ON faktur_obat.id_obat = obat.id_obat;
```

+ Opsi

id_faktur	tanggal_masuk	nama_perusahaan	penanggung_jawab	jabatan	email	kode_faktur	nama_obat	kode_obat
1	2022-07-31	PT. Actavis Indonesia	Puput Indah Sari	Manager	info_id@actavis.com	aci11001	DULCOLAX	DLX20
1	2022-07-31	PT. Actavis Indonesia	Puput Indah Sari	Manager	info_id@actavis.com	aci11001	PARAMEX	PRX11
1	2022-07-31	PT. Actavis Indonesia	Puput Indah Sari	Manager	info_id@actavis.com	aci11001	BODREX	BDX11
1	2022-07-31	PT. Actavis Indonesia	Puput Indah Sari	Manager	info_id@actavis.com	aci11001	PANADOL	PND11
3	2022-07-31	PT Bayer Indonesia Tbk	Vroy Ahmad Zailani	Manager	info@buyerindonesia.com	byr14001	BODREX	BDX11
3	2022-07-31	PT Bayer Indonesia Tbk	Vroy Ahmad Zailani	Manager	info@buyerindonesia.com	byr14001	DULCOLAX	DLX20
4	2022-07-31	PT AstraZeneca Indonesia	Konyun Vishu	Direktur	info@astrazeneca.co.id	AZ13001	BODREX	BDX11
4	2022-07-31	PT AstraZeneca Indonesia	Konyun Vishu	Direktur	info@astrazeneca.co.id	AZ13001	PANADOL	PND11

3. QUERY

```
SELECT karyawan.nama_karyawan, transaksi.id, pelanggan.nama_pelanggan,  
detail_transaksi.nama_obat, detail_transaksi.jumlah, detail_transaksi.harga,  
obat.kode_obat FROM `karyawan`  
JOIN transaksi ON karyawan.nama_karyawan = transaksi.nama_karyawan  
JOIN pelanggan on transaksi.nama_pelanggan = pelanggan.nama_pelanggan  
JOIN detail_transaksi ON transaksi.id = detail_transaksi.id_transaksi  
JOIN obat ON detail_transaksi.nama_obat = obat.nama_obat;
```

+ Opsi

nama_karyawan	id	nama_pelanggan	nama_obat	jumlah	harga	kode_obat
Nasrun Habu	1	Habri	DULCOLAX	6	12000	DLX20
Nasrun Habu	2	Sandi Deluma	PANADOL	12	24000	PND11
Nasrun Habu	1	Habri	PARAMEX	10	20000	PRX11
Nasrun Habu	2	Sandi Deluma	BODREX	3	15000	BDX11
Nasrun Habu	3	Julia	BODREX	1	2000	BDX11
Nasrun Habu	3	Julia	DULCOLAX	3	6000	DLX20
Nasrun Habu	3	Julia	PARAMEX	7	14000	PRX11
Nasrun Habu	4	Parman	DULCOLAX	15	30000	DLX20

TERIMA KASIH