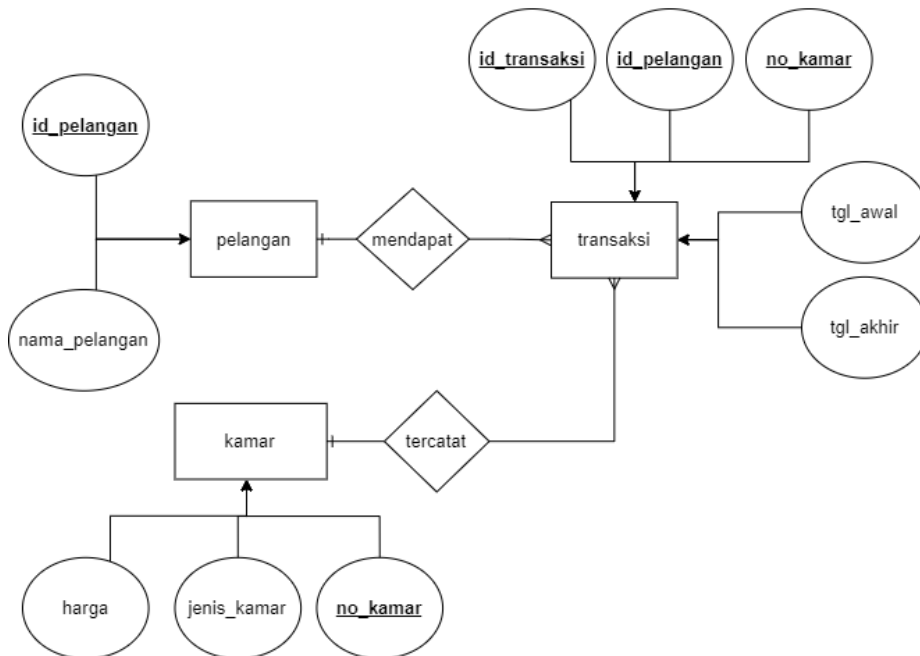


# Database:Normalisasi

- ERD normalisai

## ERD Kategori Kamar



Id_pelangan	Nama_pelangan	No_kamar	Jeinis_kamar	harga	Id_transaksi	Tgl_awal	Tgl_akhir	total
0001	Olifa Amania	001	VIP	10.000.000	A0001	20-05-2000	20-06-2021	10.000.000
0002	Horep Alfiansa	006	Keluarga	5.000.000	A0002		20-07-2021	10.000.000
0003	Karim Abdul	007	Keluarga	5.000.000	A0003	01-06-2000	01-07-2021	5.000.000
0004	Suri alulia	011	Standart	1.000.000	A0004			1.000.000
0005	Yusuf Iwaniya	012	Standart	1.000.000	A0005		01-09-2021	4.000.000

- Bentuk Normal Pertama (1NF)

Id_pelangan	Nama_pelangan	No_kamar	Jeinis_kamar	harga	Id_transaksi	Tgl_awal	Tgl_akhir	total
0001	Olifa Amania	001	VIP	10.000.000	A0001	20-05-2000	20-06-2021	10.000.000
0002	Horep Alfiansa	006	Keluarga	5.000.000	A0002	20-05-2000	20-07-2021	10.000.000
0003	Karim Abdul	007	Keluarga	5.000.000	A0003	01-06-2000	01-07-2021	5.000.000
0004	Suri alulia	011	Standart	1.000.000	A0004	01-06-2000	01-07-2021	1.000.000
0005	Yusuf Iwaniya	012	Standart	1.000.000	A0005	01-06-2000	01-09-2021	4.000.000

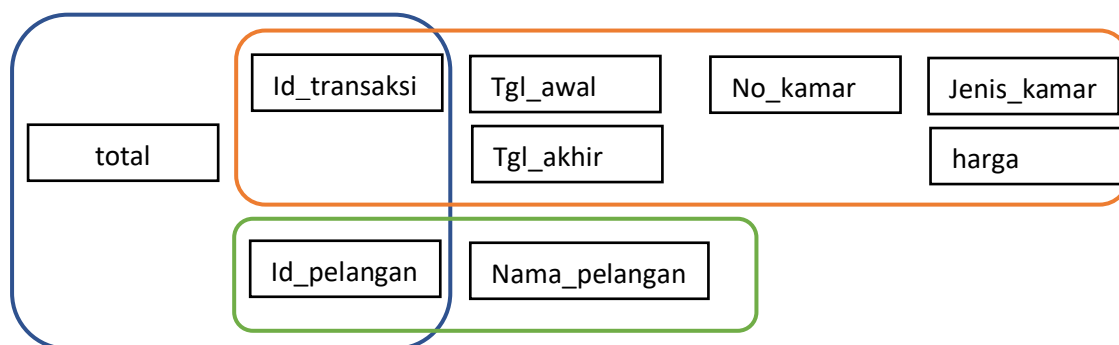
- **Bentuk Normal Pertama (2NF)**

Id_pelangan	Id_transaksi	total
0001	A0001	10.000.000
0002	A0002	10.000.000
0003	A0003	5.000.000
0004	A0004	1.000.000
0005	A0005	4.000.000

Id_pelangan	Nama_pelangan
0001	Olifa Amania
0002	Horep Alfiansa
0003	Karim Abdul
0004	Suri alulia
0005	Yusuf Iwaniya

Id_transaksi	Tgl_awal	Tgl_akhir	No_kamar	Jeinis_kamar	harga
A0001	20-05-2000	20-06-2021	001	VIP	10.000.000
A0002	20-05-2000	20-07-2021	006	Keluarga	5.000.000
A0003	01-06-2000	01-07-2021	007	Keluarga	5.000.000
A0004	01-06-2000	01-07-2021	011	Standart	1.000.000
A0005	01-06-2000	01-09-2021	012	Standart	1.000.000

- **Diagram Ketergantungan Fungsional**



- **Bentuk Normal Pertama (3NF)**

Id_pelanggan	Id_transaksi	total
0001	A0001	10.000.000
0002	A0002	10.000.000
0003	A0003	5.000.000
0004	A0004	1.000.000
0005	A0005	4.000.000

Id_pelanggan	Nama_pelanggan
0001	Olifa Amania
0002	Horep Alfiansa
0003	Karim Abdul
0004	Suri alulia
0005	Yusuf Iwaniya

Id_transaksi	Tgl_awal	Tgl_akhir
A0001	20-05-2000	20-06-2021
A0002	20-05-2000	20-07-2021
A0003	01-06-2000	01-07-2021
A0004	01-06-2000	01-07-2021
A0005	01-06-2000	01-09-2021

No_kamar	Jeinis_kamar	harga
001	VIP	10.000.000
006	Keluarga	5.000.000
007	Keluarga	5.000.000
011	Standart	1.000.000
012	Standart	1.000.000

- **Diagram Ketergantungan Fungsional**

