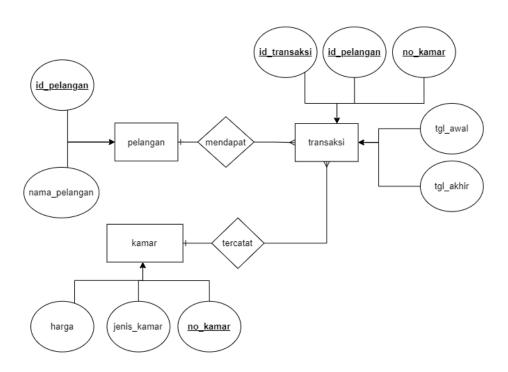
Database:Normalisasi

• 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

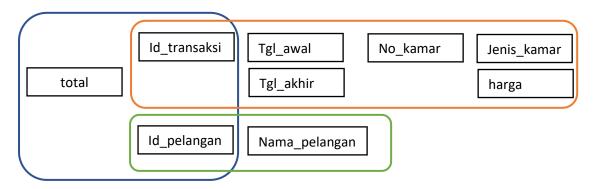
Bentuk Normal Kedua (2NF)

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_transak	Tgl_awal	Tgl_akhir	No_kamar	Jeinis_kam	harga
si				ar	
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 Ketiga (3NF)

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	
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

