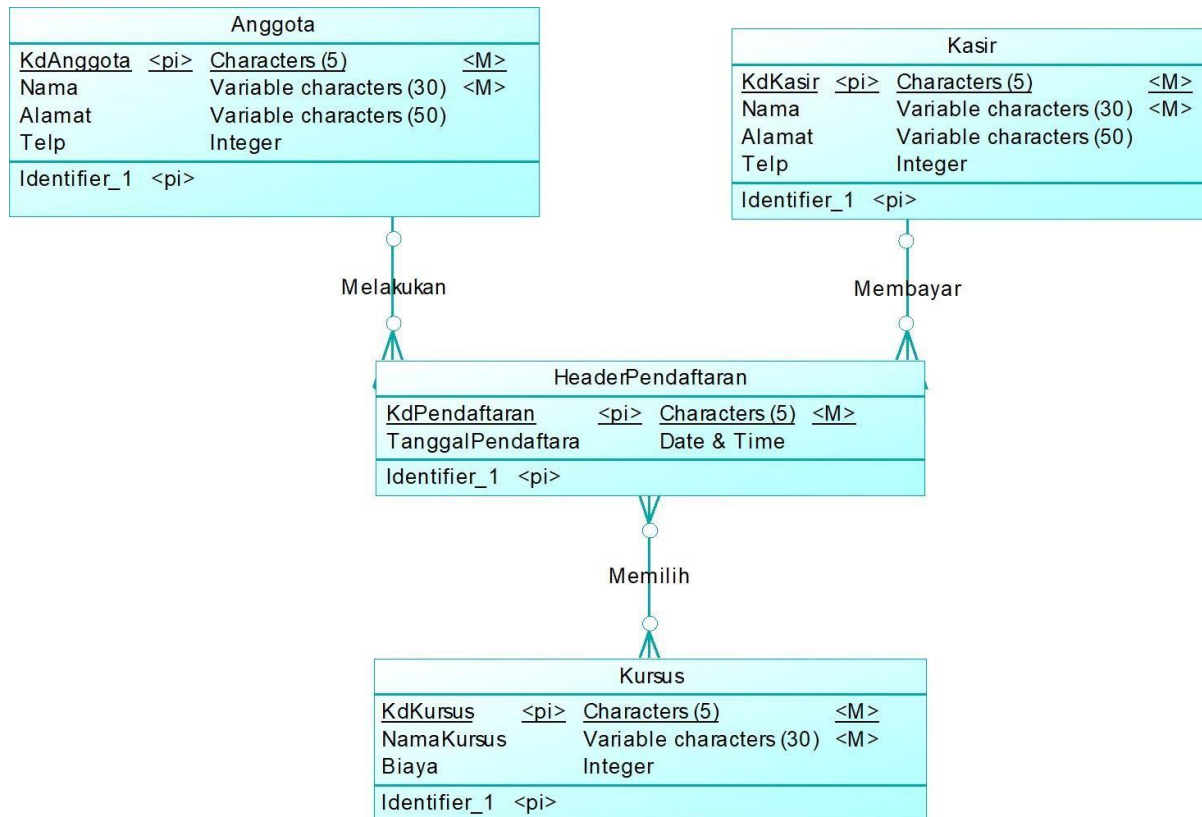


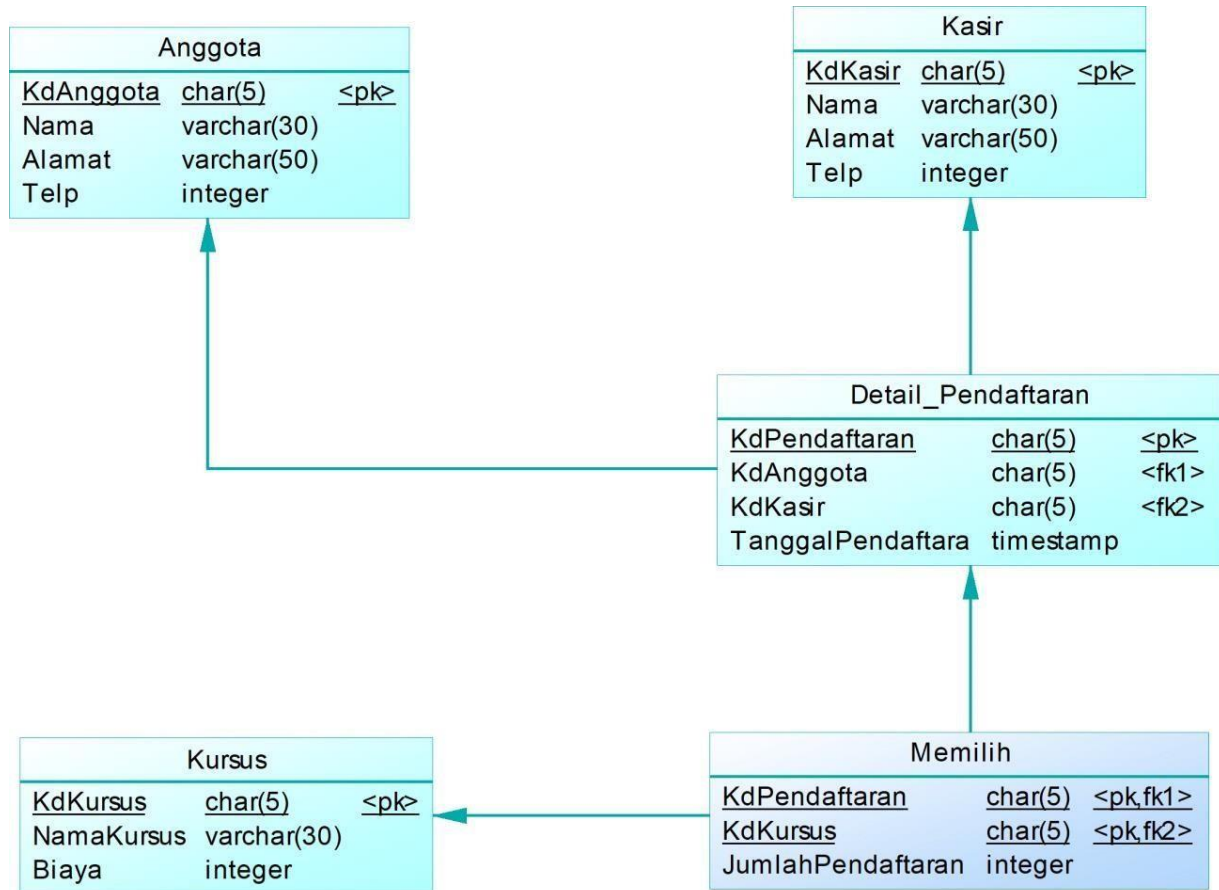
Nama : Benedictus Felix Yuda Prasetyo
NIM : 2231750005
Prodi : D3-Manajemen Informatika

Percobaan

CDM

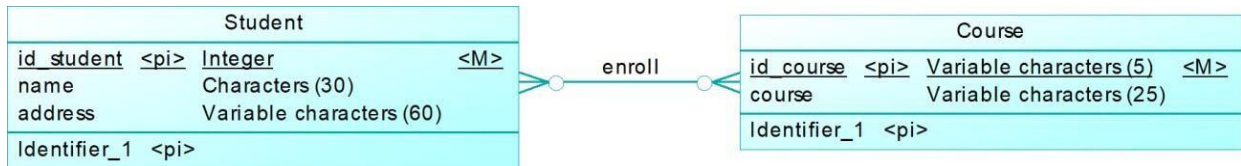


PDM

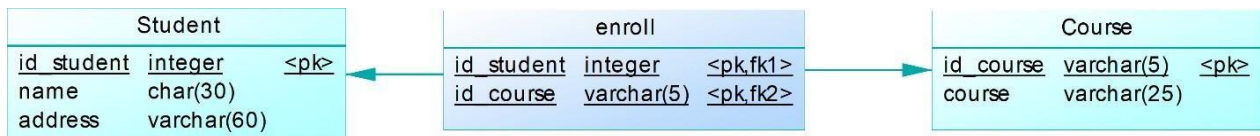


Tugas 1

CDM

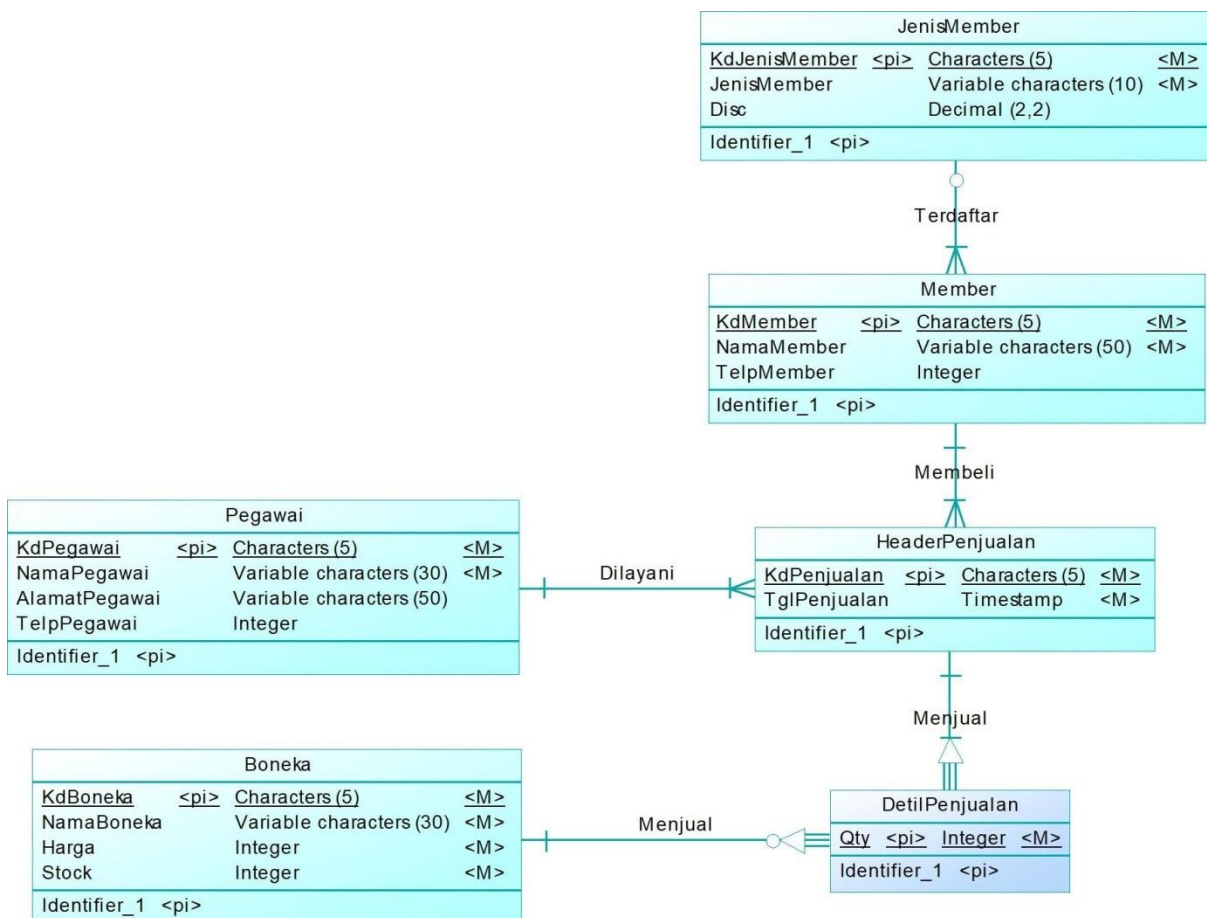


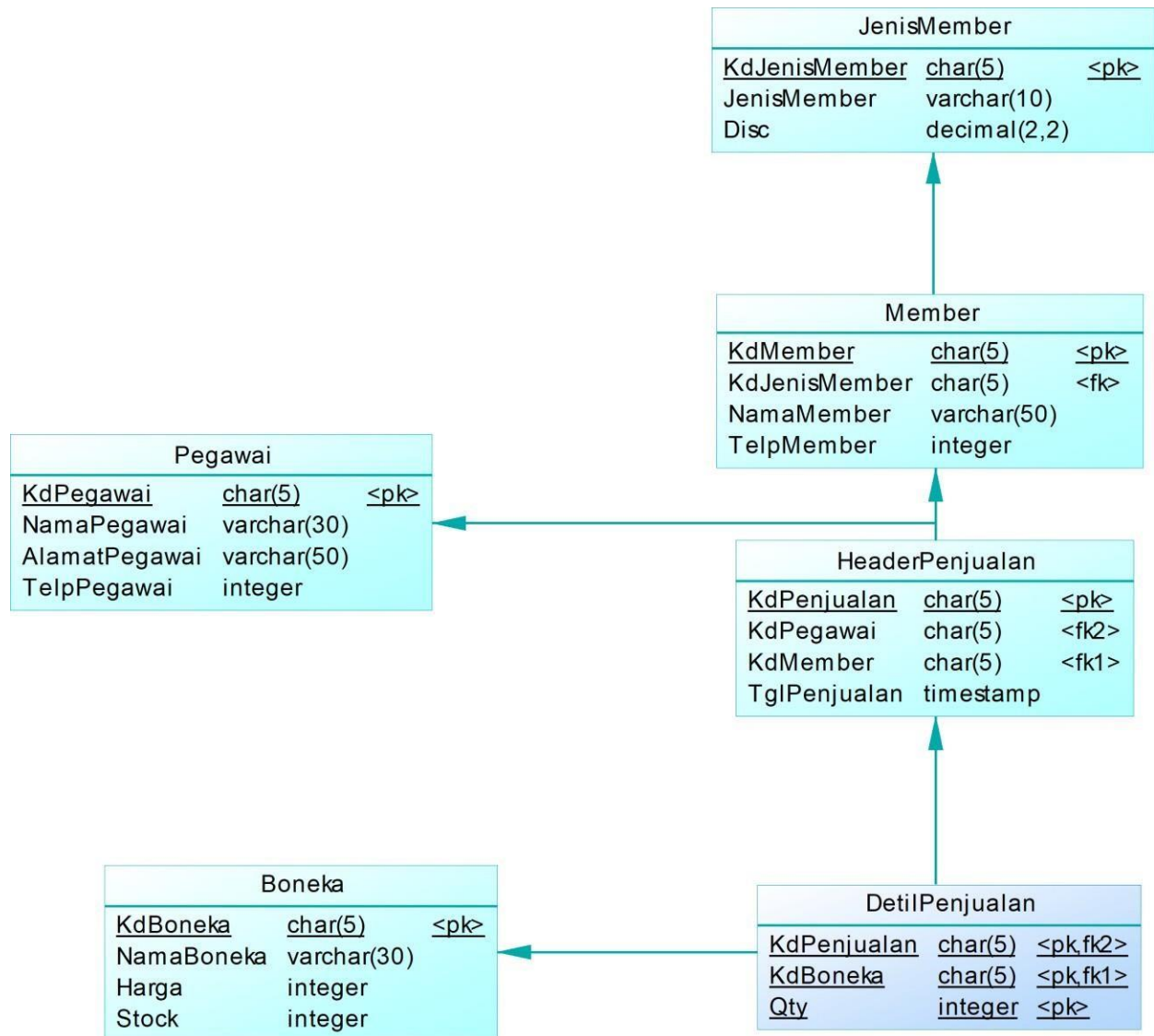
PDM



Tugas 2

CDM





Tugas 3

Tabel Konsumen

Primary key : KdKonsumen

Nama Field	Tipe Data	Length	Keterangan
KdKonsumen	Char	5	Harus diisi dan panjang=5, harus diawali dengan 'KK' dan 3 digit terakhirnya angka
NamaAwalKonsumen	Varchar	30	Harus diisi
NamaAkhirKonsumen	Varchar	30	Harus diisi
NoTelp	Integer	-	Harus diisi

Email	Varchar	50	Harus diisi
Keterangan	Varchar	50	-

Tabel Booking

Primary key : KdBooking

Foreign key : KdKonsumen, NoMeja

Nama Field	Tipe Data	Length	Keterangan
KdBooking	Char	5	Harus diisi dan panjang=5, harus diawali dengan 'KB' dan 3 digit terakhirnya angka
KdKonsumen	Char	5	-
NoMeja	Char	5	-
TanggalBooking	Date & Time	-	Harus diisi

Tabel Meja

Primary key : NoMeja

Foreign key : KdPesanan

Nama Field	Tipe Data	Length	Keterangan
NoMeja	Char	5	Harus diisi dan panjang=5, harus diawali dengan 'NM' dan 3 digit terakhirnya angka
KdPesanan	Char	5	-
DetilMeja	Varchar	50	-

Tabel Status Pesanan

Primary key : StatusJadi

Foreign key : NoMeja, KdPesanan

Nama Field	Tipe Data	Length	Keterangan
NoMeja	Char	5	-
KdPesanan	Char	5	-
StatusJadi	Char	5	Harus diisi dan panjang=5, harus diawali dengan 'SJ' dan 3 digit terakhirnya angka

Tabel Pesanan

Primary key : KdPesanan

Foreign key : NoMeja

Nama Field	Tipe Data	Length	Keterangan
KdPesanan	Char	5	Harus diisi dan panjang=5, harus diawali dengan 'KP' dan 3 digit terakhirnya angka
NoMeja	Char	5	-
TanggalPesanan	Date & Time	-	Harus diisi

Tabel Staf

Primary key : KdStaf

Nama Field	Tipe Data	Length	Keterangan
KdStaf	Char	5	Harus diisi dan panjang=5, harus diawali dengan 'KS' dan 3 digit terakhirnya angka
NamaAwalStaf	Varchar	30	Harus diisi
NamaAkhirStaf	Varchar	30	Harus diisi

Tabel Peranan

Primary key : KdPeranan

Foreign key : KdStaf, KdKonsumen

Nama Field	Tipe Data	Length	Keterangan
KdPeranan	Char	5	Harus diisi dan panjang=5, harus diawali dengan 'KR' dan 3 digit terakhirnya angka
KdStaf	Char	5	-
KdKonsumen	Char	5	-
NamaPeranan	Varchar	30	Harus diisi

Tabel Menu Pesanan

Primary key : KdMenuPesanan

Foreign key : NoMeja, KdStaf

Nama Field	Tipe Data	Length	Keterangan
KdMenuPesanan	Char	5	Harus diisi dan panjang=5, harus diawali dengan 'KMP' dan 2 digit terakhirnya angka
KdItemMenu	Char	5	-
KdPesanan	Char	5	-
Kuantitas	Integer	-	Harus diisi
Komen	Varchar	50	-

Tabel Menu

Primary key : KdMenu

Foreign key : KdItemMenu

Nama Field	Tipe Data	Length	Keterangan
KdMenu	Char	5	Harus diisi dan panjang=5, harus diawali dengan 'KM' dan 3 digit terakhirnya angka
KdItemMenu	Char	5	-
TanggalMenu	Date & Time	-	Harus diisi

Tabel Item Menu

Primary key : KdMenu

Nama Field	Tipe Data	Length	Keterangan
KdItemMenu	Char	5	Harus diisi dan panjang=5, harus diawali dengan 'KIM' dan 2 digit terakhirnya angka
KdMenu	Char	5	-
Keterangan	Varchar	50	-
Harga	Integer	-	Harus diisi

Tabel Bahan

Primary key : KdBahan

Foreign key : KdItemBahan, KdTipeBahan

Nama Field	Tipe Data	Length	Keterangan
KdBahan	Char	5	Harus diisi dan panjang=5, harus diawali dengan 'KH' dan 3 digit terakhirnya angka
KdItemBahan	Char	5	-
KdTipeBahan	Char	5	-
NamaBahan	Varchar	30	Harus diisi

Tabel Item Bahan

Primary key : KdItemBahan

Foreign key : KdItemMenu

Nama Field	Tipe Data	Length	Keterangan
KdItemBahan	Char	5	Harus diisi dan panjang=5, harus diawali dengan 'KIH' dan 2 digit terakhirnya angka

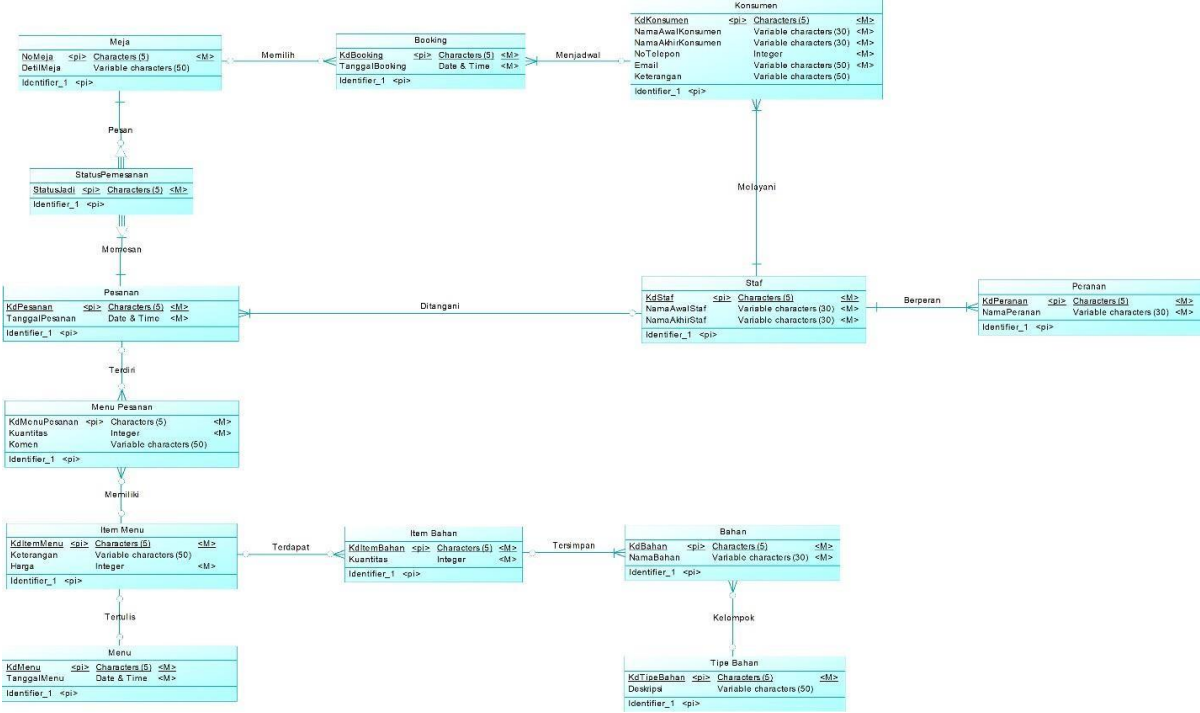
KdItemMenu	Char	5	-
Kuantitas	Integer	-	Harus diisi

Tabel Tipe Bahan

Primary key : KdTipeBahan

Nama Field	Tipe Data	Length	Keterangan
KdTipeBahan	Char	5	Harus diisi dan panjang=5, harus diawali dengan 'KT' dan 3 digit terakhirnya angka
Deskripsi	Varchar	50	-

CDM



PDM

