# STRUKTUR TABEL ERP SYARIAH PT CAPELLA MULTIDANA

Tanggal: 12 Juni 2023

Version: 1.0



#### **Pedoman Pembacaan**

#### 1. Penambahan Log Tabel

Setiap tabel pada Meta menggunakan tabel log, contoh untuk tabel lognya seperti berikut : **tblprovinsi log** 

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_provinsi	text		
nm_provinsi	text		
is_active	text		
log_action_userid	text		Untuk log userid yang membuat,mengubah atau menghapus
log_action_username	text		Mengambil username yang merubah atau menginput atau aktivitas lainnya
log_action_date	timestamp		tanggal terinputnya data tersebut
log_action_mode	varchar(2)		Diisi : IA(untuk data insert)/UA(untuk data setelah update)/UB(untuk data sebelum update)
pk_id_log	text		id log terbuat otomatis

Pembuatan tabel log menggunakan tabel utama ditambahkan kolom yang berwarna merah di setiap log. Kolom berwarna merah harus tetap berada di paling bawah. Apabila ada penambahan kolom baru, harus membuat ulang log tersebut dengan cara dibuat old atau dihapus jika data log kosong atau tidak terpakai.

#### 2. Tipe Data

Pada penamaan tipe data di meta hanya menggunakan beberapa macam tipe data pada tabel.

Tipe Data	Format	
text	panjang tidak terbatas	
timestamp without time zone	"yyyy-mm-dd H:i:s"	
numeric	default 0	
boolean	'TRUE' or 'FALSE'	

#### 3. Penamaan

Pada penamaan tampilan dan kolom pada tabel biasanya ada beberapa penamaan yang berbeda seperti :

Tabel Kolom	Tampilan Web
no_sbg / fk_sbg	No Kontrak

#### 4. Kolom Tidak Terpakai

Untuk kolom yang berwarna kuning merupakan kolom yang tidak terpakai.



# Struktur Tabel

Pedoman Pembacaan	1
Master Tabel	۷
1. Tabel Master	Z
1.1. Master Customer	Z
1.2. Master Informasi Geografis	6
1.3. Master Informasi Cabang	7
1.4. Master Informasi Karyawan	9
1.5. Master Informasi Customer	10
1.6. Master Barang	12
1.7. Master Bad Customer	13
1.8. Master Hari Libur	14
1.9. Master Informasi Partner	14
2. Tabel Master Setting	15
2.1. Setting Nasional	15
2.2. Produk Cicilan	16
2.3. Fidusia	18
2.4. Credit Scoring	19
2.5. Cadangan Penyisihan	21
2.6. Metode Perhitungan Jaminan	21
3. Tabel Master Finance	21
3.1. Head Account	21
3.2. Chart Of Account	21
3.3. Bank	22
4. Tabel User Management	22
4.1. User	22
4.2. Level	23
5. Tabel Other	23
Operasional	24
1. Permohonan Kredit	24
2. Pengajuan Kontrak	27



3	3.	Inventory	. 31
4	ŀ.	Angsuran	. 32
5	j.	History SBG	. 33
6	<b>5</b> .	BPKB	. 33
	6.	1. Mutasi BPKB	. 33
	6.	2. Permohonan BPKB	. 34
Fina	anc	e	. 35
1		Hutang/Datun	. 35
2	<u>.</u>	Pelunasan Cicilan	. 35
3	3.	Pembayaran Cicilan	. 36
4	l.	Pembayaran Biaya Simpan BPKB	. 37
5	j.	Pembayaran Biaya Tebus	. 38
6	<b>5</b> .	Penambahan DP	. 39
7	<b>7</b> .	Lelang	. 39
8	3.	Petty Cash	. 40
9	).	Mutasi Bank	. 41
1	.0.	Rekon Bank & Cash	. 42
1	1.	Payment Request HO	. 43
1	2.	Correction	. 44
1	.3.	LKH	. 44
1	4.	Funding	. 44
Acc	ou	nting	. 45
1		Accounting	. 45
	1.	1. Adjustment Memorial	. 45
	1.	2. GL AUTO	. 46



# **Master Tabel**

- 1. Tabel Master
  - 1.1. Master Customer

#### tblcustomer

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_cif	text		
nm_customer	text		
tempat_lahir	text		
jenis_kelamin	text		Diisi : L/P/B /M
nm_ibu	text		
tgl_lahir	timestamp		
no_rek	text		
alamat_ktp	text		
fk_kelurahan_ktp	text	tblkelurahan.kd_kelurahan	
alamat_tinggal	text		
fk_kelurahan_tinggal	text	tblkelurahan.kd_kelurahan	
telepon	text		
no_hp	text		
no_id	text		
email	text		
fk_pekerjaan	text	tblpekerjaan.kd_pekerjaan	
nm_pasangan	text		
jenis_pekerjaan	text		
sumber_penghasilan	text		Diisi : 1/2/3
penghasilan_penjamin	text		
pic_cust	text		
jenis_id	text		
pic_id	text		
fk_cabang_asal	text	tblcabang.kd_cabang	
tgl_input_customer	timestamp		
jenis_customer	text		Diisi : 0/1
is_alamat_sama	boolean		
alamat_badan_usaha	text		
alamat_bekerja	text		
alamat_pasangan	text		
alamat_perusahaan_pasangan	text		



email_badan_usaha	text		
fk_agama	text	tblagama.kd_agama	
fk_bidang_usaha	text	tblbidang_usaha.kd_bidang_usaha	
fk_kelurahan_badan_usaha	text	tblkelurahan.kd_kelurahan	
fk_pekerjaan_pasangan	text	tblpekerjaan.kd_pekerjaan	
fk_pendidikan	text	tblpendidikan.kd_pendidikan	
fk_status_rumah	text	tblstatus_rumah.kd_status_rumah	
lama_bekerja	numeric		
jumlah_tanggungan	numeric		Diisi : 0 - 10
lama_tinggal	numeric		
nm_badan_usaha	text		
nm_pemilik	text		
nm_penjamin	text		
nm_perusahaan_pasangan	text		
no_akta_pendirian	text		
no_akta_terakhir	text		
no_hp_badan_usaha	text		
no_hp_pasangan	text		
no_id_badan_usaha	text		
no_id_pemilik	text		
no_id_penjamin	text		
no_kk	text		
no_ktp_pasangan	text		
no_wa	text		
npwp	text		
npwp_badan_usaha	text		
penghasilan	numeric		
penghasilan_lain	numeric		
penghasilan_pasangan	numeric		
status_pernikahan	text		Diisi : 1/2/3
telp_badan_usaha	text		
nm_tempat_kerja	text		
tgl_akta_pendirian	timestamp		
tgl_akta_terakhir	timestamp		
tgl_lahir_pasangan	timestamp		
total_aset	numeric		
is_terkait	boolean		
fk_kategori_ukb	text	tblkategori_ukb.kd_kategori_ukb	
tempat_lahir_pasangan	text		



jabatan	text	
is_karyawan	boolean	
status_kewarganegaraan	text	
nm_kerabat_tdk_serumah	text	
alamat_kerabat_tdk_serumah	text	
tempat_pendirian	text	
status_debitur	text	
alamat_penjamin	text	

## 1.2. Master Informasi Geografis

Master Geografis berisikan tempat dan lokasi di semua wilayah Indonesia.

#### tblkelurahan

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
nm_kelurahan	text		
kd_pos	text		
kd_kelurahan	text		
kelurahan_active	boolean		
fk_kecamatan	text	tblkecamatan.kd_kecamatan	

#### tblkecamatan

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_kecamatan	text		
nm_kecamatan	text		
fk_kota	text	tblkota.kd_kota	
kecamatan_active	boolean		

#### tblkota

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_kota	text		
nm_kota	text		
fk_provinsi	text	tblprovinsi.kd_provinsi	
kota_active	boolean		
jenis_kota	text		
kd_kota_ojk	text		
kd_kota_slik	text		

#### tblarea

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_area	text		
nm_area	text		
area_active	boolean		
fk_karyawan_kaarea	text		

# tblwilayah

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_wilayah	text		
nm_wilayah	text		
wilayah_active	boolean		
fk_karyawan_kawil	text		
fk_cabang_wilayah	text		

# tblwilayah\_detail

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_wilayah	text	tblwilayah.kd_wilayah	
fk_area	Text	tblarea.kd_area	

# tblprovinsi

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_provinsi	text		
nm_provinsi	text		
provinsi_active	boolean		

# tblprovinsi\_detail

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_wilayah	text	tblwilayah.kd_wilayah	
fk_provinsi	Text	tblprovinsi.kd_provinsi	

# 1.3. Master Informasi Cabang



Master Cabang berisikan data-data cabang.

# tblcabang

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_cabang	text		
initial_cabang	text		
nm_cabang	text		
fk_kelurahan	text	tblkelurahan.kd_kelurahan	
jenis_cabang	text		Diisi : Cabang/Pos/Unit
nm_perusahaan	text		
npwp	text		
alamat	text		
no_telp	text		
no_fax	text		
kd_accounting	text		Dipakai untuk rekening
ku_accounting	lext		perantara antar cabang
head_cabang	text		
fk_grade	text		
fk_karyawan_kacab	text	tblkaryawan.npk	Kepala Cabang
harga_stle_antam	numeric		
harga_stle_non_an tam	numeric		
tgl_input_cabang	timestamp		
cabang_active	text		
status_kasir	text		
fk_limit	text		
head_unit	text		
fk_area	text	tblarea.kd_area	
<mark>min_karat</mark>	numeric		
fk_wilayah	text	tblwilayah.kd_wilayah	
harga_stle_perhias an	numeric		
fk_jenis_cabang	text		
kd_sub_company	text		
harga_stp	numeric		
no_izin	text		

# tblcabang\_detail\_bank



# (menyimpan informasi kas/bank yang ada di cabang)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	
fk_bank	text	tblbank.kd_bank	
fk_coa	text	tbltemplate_coa.coa	

### 1.4. Master Informasi Karyawan

Master karyawan berisikan informasi mengenai data-data karyawan .

# tbljabatan

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_jabatan	text		
nm_jabatan	text		
jabatan_active	boolean		
status_jabatan	text		Diisi Internal/Dealer

#### tblkaryawan

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
npk	text		
nm_depan	text		
status_karyawan	text		Diisi : Kontrak/Tetap/Outsourcing
<mark>fk_divisi</mark>	text		
<mark>alamat</mark>	text		
tempat_lahir	text		
tgl_lahir	timestamp		
<mark>agama</mark>	text		
jenis_kelamin	text		Diisi : L/P
fk_pendidikan	text	tblpendidikan.kd_pendidikan	
email	text		
no_hp	text		
tgl_masuk	timestamp		
tgl_keluar	timestamp		
<mark>alasan_keluar</mark>	text		
karyawan_active	text		
fk_jabatan	text	tbljabatan.kd_jabatan	



fk_cabang_karyawan	text	tblcabang.kd_cabang	
nm_belakang	text		

# tblkaryawan\_dealer

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
nik	text		
nm_karyawan	text		
no_hp	text		
no_rekening	text		
email	text		
karyawan_dealer_active	boolean		
fk_dealer	text	tblpartner.kd_partner	
fk_jabatan	text	tbljabatan.kd_jabatan	
no_ktp	text		
no_npwp	text		

# tblgroup\_karyawan

# (tabel ini untuk mendaftarkan SPV)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_group_karyawan	text		
nm_group_karyawan	text		
fk_karyawan	text	tblkaryawan.nik	
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	

# tblgroup\_karyawan\_detail (tabel ini diisi sales)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_group_karyawan	text	tblgroup_karyawan.kd_group_karyawan	
type_detail	text		
fk_karyawan	text	tblkaryawan.nik	
fk_group	text		
fk_jabatan	text	tbljabatan.kd_jabatan	
tgl_pindah	timestamp		
tgl_nonaktif	timestamp		

#### 1.5. Master Informasi Customer



Master Informasi Customer mencakup jenis informasi mengenai customer.

# tblpekerjaan

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_pekerjaan	text		
nm_pekerjaan	text		
pekerjaan_active	boolean		
kd_pekerjaan_ojk	text		

# $tbl referensi\_customer$

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_ref_cust	text		
nm_ref_cust	text		
ref_cust_active	boolean		

# tblbidang\_usaha

<del></del>			
Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_bidang_usaha	text		
nm_bidang_usaha	text		
bidang_usaha_active	boolean		
kd_bidang_usaha_ojk	text		

# tblstatus\_rumah

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_status_rumah	text		
nm_status_rumah	text		
status_rumah_active	boolean		

# tblpendidikan

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_pendidikan	text		
nm_pendidikan	text		
pendidikan_active	boolean		

# tblkategori\_ukb

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_kategori_ukb	text		
nm_kategori_ukb	text		
kategori_ukb_active	boolean		

#### 1.6. Master Barang

Master Barang berisi data – data kendaraan.

# tbljenis\_barang

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_jenis_barang	text		
nm_jenis_barang	text		
kategori	text		Diisi : R2/R4

#### tblmerek

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_merek	text		
nm_merek	text		
active	boolean		
buatan	text		
is_provisi_pokok	boolean		

#### tblmodel

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_model	text		
nm_model	text		
active	boolean		
fk_merek	text	tblmerek.kd_merek	

# tblgolongan

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_golongan	text		
nm_golongan	text		



|--|--|

# tbltipe

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_tipe	text		
nm_tipe	text		
active	boolean		
fk_model	text	tblmodel.kd_model	
fk_golongan	text	tblgolongan.kd_golongan	

#### tblbarang

# (tabel ini yang dipakai sebagai relasi ke unit di kontrak)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_barang	text		
nm_barang	text		
barang_active	boolean		
fk_jenis_barang	text	tbljenis_barang.kd_jenis_barang	
status_antam	text		
fk_tipe	text	tbltipe.kd_tipe	
tahun_produksi	text		
fk_grade	text	tblgrade.kd_grade	

#### tblwarna

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_warna	text		
warna	text		
warna_active	boolean		

#### 1.7. Master Bad Customer

Master Bad Customer berisi mengenai data – data customer yang bermasalah atau melakukan tindakan kriminal.

#### tblbad\_customer

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
-------	-----------	--------	-----------



no_cif_bad	text		
no_id	text		
nm_customer	text		
alasan_bad	text		
tgl_input_bad_customer	timestamp		
<pre>fk_cabang_asal_bad</pre>	text	tblcabang.kd_cabang	
bad_customer_active	boolean		
tempat_lahir	text		
tgl_lahir	timestamp		
no_kk	text		

#### 1.8. Master Hari Libur

Master Hari Libur berisikan tentang data – data hari libur.

# tblhari\_libur

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
tgl_libur	timestamp		
nm_hari_libur	text		
libur_active	boolean		
kd_hari_libur	text		
periode_satu	timestamp		
periode_dua	timestamp		

#### 1.9. Master Informasi Partner

Master Informasi Partner berisi mengenai data – data partner perusahaan sesuai tipe partnernya

#### tbltipe\_partner

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_tipe_partner	timestamp		
nm_tipe_partner	text		
tipe_partner_active	boolean		

#### tblpartner



Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_partner	text		
nm_partner	text		
partner_active	boolean		
no_telp	text		
alamat	text		
contact_person	text		
npwp	text		
no_rek	text		
email	text		
fk_tipe_partner	text	tbltipe_partner.kd_tipe_partner	
fk_coa_dealer	text	tbltemplate_coa.coa	Untuk Jurnal di Batching
ovd_terima_bpkb	text		
fk_coa_asr_r2	text	tbltemplate_coa.coa	Untuk Jurnal di Batching
fk_coa_asr_r4	text	tbltemplate_coa.coa	Untuk Jurnal di Batching
fk_coa_asr_datun	text	tbltemplate_coa.coa	Untuk Jurnal di Batching
fk_coa_asr_jiwa	text	tbltemplate_coa.coa	Untuk Jurnal di Batching
is_pph23_dealer	boolean		Untuk Perhitungan Pembayaran ke Dealer

#### 2. Tabel Master Setting

# 2.1. Setting Nasional

Master ini berisi setting yang diperlukan untuk parameter perhitungan nilai dan pengaturan lain terkait sistem

# tblpartner

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
tgl_sistem	timestamp		Digunakan sebagai default tanggal
<pre>fk_bank_pencairan_ap</pre>	text		
fk_bank_pelunasan	text		
fk_bank_petty_cash	text		
fk_cabang_ho	text	tblcabang.kd_cabang	
bulan_accounting	numeric		
tahun_accounting	numeric		
is_closing_harian	boolean		
rate_komisi_asr	numeric		Untuk Perhitungan Pembayaran



		Asuransi
is_closing_otomatis	boolean	
rate_pph23	numeric	Untuk Perhitungan Pembayaran Asuransi
tgl_live	timestamp	Tanggal ERP mulai berjalan
is_pt	boolean	
biaya_bpkb	numeric	Biaya Simpan BPKB per bulan
ovd_lunas_bpkb	numeric	Batas Pengambilan BPKB
max_biaya_bpkb	numeric	Batas Max Biaya Simpan BPKB
ovd_blokir	numeric	Batas OD Pembayaran Angs
rate_bawah_pph21	numeric	Untuk Perhitungan Fidusia
rate_atas_pph21	numeric	Untuk Perhitungan Fidusia
batas_pph21	numeric	Untuk Perhitungan Fidusia
rate_ppn	numeric	
rate_max_tac	numeric	Sebagai batas nilai tac di report ojk
rate_pph21_npwp	numeric	Untuk Perhitungan TAC
rate_pph21_non_npwp	numeric	Untuk Perhitungan TAC
rate_pph21_dealer	numeric	
rate_ppn_ayda	numeric	Untuk Penjualan Tarikan
set3	numeric	

#### 2.2. Produk Cicilan

Master ini untuk parameter perhitungan di kontrak debitur

# tblproduk

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_produk	text		
nm_produk	text		
<mark>lama_simpan</mark>	numeric		
active	boolean		
jenis_produk	text		Diisi 1
is_all_cabang	boolean		
kategori	text		Diisi R2/R4
expired_date	timestamp		
minimal_jasa_simpan	numeric		
perhitungan_jasa_simpan	numeric		
rate_denda	numeric		
<mark>sp_satu</mark>	numeric		



<mark>sp_dua</mark>	numeric		
min_rate	numeric		Min Rate Kredit
nominal_biaya_tagih	numeric		
fk_rate	text	tblrate.kd_rate	Diisi R12
rate_pinalti	numeric		Untuk Pinalti
rate_pinaiti	Humenc		Pelunasan
masa_tenggang_denda	numeric		
<mark>is_perpanjangan</mark>	boolean		
nominal_tjh_3	numeric		
nominal_pa_supir	numeric		
nominal_pa_penumpang	numeric		
nominal_denda_keterlambatan	numeric		Nilai Ta'zir
rate_denda_ganti_rugi	numeric		Rate Ta'widh
			Status Pembiayaan
status_barang	text		diisi :Baru/Bekas
			/Datun
pinjaman_1	numeric		Batas Approval
pirijairiaii_1	Humenc		Pengajuan
pinjaman_2	numeric		Batas Approval
pinjaman_2	Humenc		Pengajuan
pinjaman_3	numeric		Batas Approval
pirijaman_3	Humenc		Pengajuan

# tblproduk\_detail\_asuransi

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_produk	text	tblproduk.kd_produk	
jenis_asuransi	text		Diisi All Risk/TLO
fk_jenis_barang	text	tbljenis_barang.kd_jenis_barang	
dari	numeric		
ke	numeric		
persentase	numeric		
tenor	numeric		

# tblproduk\_detail\_asuransi\_jiwa

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_produk	text	tblproduk.kd_produk	
tahun_ke	text		



|--|--|--|

# tblproduk\_detail\_biaya\_admin

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_produk	text	tblproduk.kd_produk	
dari	numeric		
ke	numeric		
nilai	numeric		
kategori	text		
jenis	text		

#### tblproduk\_detail\_nilai\_pertangungan

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_produk	text	tblproduk.kd_produk	
tahun_ke	numeric		
persentase	numeric		
<mark>kategori</mark>	text		

#### tblproduk\_detail\_tenor

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_produk	text	tblproduk.kd_produk	
tenor	numeric		
minimal_dipercepat	numeric		

### tblproduk\_detail\_wilayah

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_produk	text	tblproduk.kd_produk	
fk_wilayah	text	Tblwilayah.kd_wilayah	

#### 2.3. Fidusia

Master ini digunakan untuk perhitungan pembayaran fidusia

#### tblfidusia

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_fidusia	text		



# tblfidusia\_detail

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_fidusia	text	tbfidusia.kd_fidusia	
dari	numeric		
ke	numeric		
nilai	numeric		
biaya	numeric		
jasa	numeric		

#### 2.4. Credit Scoring

Master ini digunakan untuk perhitungan scoring kredit

# tblcredit\_scoring\_dp

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
dari	text		
ke	text		
nilai	numeric		

#### tblcredit\_scoring\_lama\_bekerja

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
dari	text		
ke	text		
nilai	numeric		

#### tblcredit\_scoring\_lama\_tinggal

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
dari	text		
ke	text		
nilai	numeric		

# tblcredit\_scoring\_pekerjaan

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
pekerjaan	text		



Г	
---	--

# tblcredit\_scoring\_pembiayaan\_lain

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
dari	text		
ke	text		
nilai	numeric		

# tblcredit\_scoring\_penghasilan

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
dari	text		
ke	text		
nilai	numeric		

# tblcredit\_scoring\_rasio\_angsuran

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
dari	text		
ke	text		
nilai	numeric		

#### tblcredit\_scoring\_status\_rumah

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_status_rumah	text	tblstatus_rumah.kd_status_rumah	
nilai	numeric		

# tblcredit\_scoring\_tenor

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
dari	text		
ke	text		
nilai	numeric		

# tblcredit\_scoring\_umur

Field Tipe Data	Relasi	Deskripsi
-----------------	--------	-----------



dari	text	
ke	text	
nilai	numeric	

# 2.5. Cadangan Penyisihan

Master ini untuk Perhitungan Cadangan Piutang

#### tblsetting\_cadangan

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kolektabilitas	text		
ovd_awal	numeric		
ovd_akhir	numeric		
rate	numeric		
kd_ojk	text		
status_aset	text		
kd_slik	text		

#### 2.6. Metode Perhitungan Jaminan

Master ini untuk Perhitungan Cadangan Piutang dan Nilai Agunan

#### tblmetode\_perhitungan\_jaminan

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_metode	text		
nm_metode	text		
rate	numeric		

#### 3. Tabel Master Finance

#### 3.1. Head Account

#### tblhead\_account

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
code	text		
is_laba_rugi	boolean		
is_neraca	boolean		
description	text		
type_saldo	text		

#### 3.2. Chart Of Account



# tbltemplate\_coa

# (tabel ini akan diinsert otomatis ke tblcoa untuk per cabang)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
coa	text		
fk_head_account	text	tblhead_account.code	
fk_jenis_cabang	text	tbljenis_cabang.kd_jenis_cabang	
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	
transaction_type	text		
type_of_coa	text		
description	text		
additional_desc	text		
fk_currency	text		
begin_balance	numeric		
used_for	text		Digunakan untuk jurnal auto
rk_dg_cabang	text		
is_active	boolean		
<mark>fk_merek</mark>	text	tblmerek.kd_merek	
rk_dg_divisi	text		

#### 3.3. Bank

#### tblbank

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_bank	text		
nm_bank	text		
bank_active	boolean		
is_negatif	boolean		

# 4. Tabel User Management

Master ini untuk setting akses ke menu

#### 4.1. User

#### tbluser

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_karyawan	text	tblkaryawan.nik	
kd_user	text		



username	text		
password	text		
confirm_password	boolean		
pic	text		
active	text		
fk_level	text	tbllevel.kd_level	
jenis_user	text		Diiisi HO/Wilayah/Cabang/Unit/Pos
fk_cabang_user	text		
tgl_ganti_password	timestamp		Untuk batas ganti password 3 bulan

# tbluser\_menu

### (tabel ini untuk menambah akses per user)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_user	text	tbluser.kd_user	
menu_id	text	skeleton.tblmenu.kd_menu	

#### 4.2. Level

#### tbllevel

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_level	text		
name	text		
active	boolean		

# tbllevel\_menu

#### (tabel ini untuk menambah akses per level)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_level	text	tbllevel.kd_level	
menu_id	text	skeleton.tblmenu.kd_menu	

#### 5. Tabel Other

#### **Tblserial**

(table ini menyimpan serial nomor tanpa inisial)



Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
counter	text		urutan
name	text		letak dipakai di table /transaksi
last_date	timestamp		tanggal terakhir serial diupdate

#### tblserial\_transaksi

(table ini menyimpan serial nomor dengan serial seperti no kwitansi)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
counter	text		urutan
name	text		inisial yang dipakai
last_date	timestamp		tanggal terakhir serial diupdate
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	

#### **Tbltoken**

#### (table ini menyimpan akses token api)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
token	text		
tgl_expired	timestamp		

# **Operasional**

#### 1. Permohonan Kredit

Untuk menyimpan data yang berhubungan dengan debitur dan unit

#### data\_gadai.tbltaksir\_umum

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_fatg	text		No Permohonan
tgl_taksir	timestamp		
fk_cif	text	tblcustomer.no_cif	
jumlah_barang	numeric		
no_register	text		ID BPKB
status_taksir	text		Diisi Approve /Batal/Reject
tgl_batal	timestamp		
keterangan	text		
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	
kondisi_unit	text		Diisi : Baru/Bekas
fk_user_approval_1	text		



no_ktp_bpkb	text		Data BPKB
total_taksir	numeric		Total OTR
alasan_approve_taksir	text		
fk_jenis_barang	text	tbljenis_barang.kd_jenis_b arang	
status_approval_taksir	text		
pic_brg	text		
keterangan_dealer	text		
status_fatg	text		
no_sbg_lama	text		
perpanjangan_ke	numeric		
angsuran_lain	numeric		
credit_score_ca	numeric		
credit_score_surveyor	numeric		
fk_karyawan_ca	text	tblkaryawan.npk	
fk_karyawan_cmo	text	tblkaryawan.npk	
fk_karyawan_sales	text	tblkaryawan.npk	
fk_karyawan_survey	text	tblkaryawan.npk	
fk_partner_dealer	text	tblpartner.kd_partner	
hasil_interview	text		
info_lingkungan	text		
kesimpulan	text		
kondisi	text		
cek_slik	text		
cek_internal	text		
no_mesin	text		
no_rangka	text		
fk_warna	text	tblwarna.kd_warna	
tahun	text		
no_polisi	text		
nm_bpkb	text		
fk_karyawan_spv	text	tblkaryawan.npk	
karakter	text		
capacity	text		
capital	text		
fk_tujuan_transaksi	text	tbltujuan_transaksi.kd_tuju an_transaksi	
sumber_dana	text		
alasan	text		



no bpkb	text		Data BPKB
tgl_bpkb	timestamp		Data BPKB
tgl_serah_terima_bpkb	timestamp		Data BPKB
no_faktur	text		Data BPKB
tgl_faktur	timestamp		Data BPKB
no_tt_bpkb	text		Data BPKB
is_bpkb	boolean		Data BPKB
is_faktur	boolean		Data BPKB
is_kwitansi_bpkb	boolean		Data BPKB
is_fc_ktp	boolean		Data BPKB
is_sertifikat_nik	boolean		Data BPKB
bpkb_diperiksa	text		Data BPKB
bpkb_diserahkan	text		Data BPKB
			Status Pembiayaan Diisi
status_barang	text		Baru/Bekas/Datun
posisi_bpkb	text		Diisi Cabang/HO/Bank
no_sbg_ar	text	data_gadai.tblproduk_cicila n.no_sbg	
status_pengambil	text		Data BPKB
nm_surat_kuasa	text		Data BPKB
no_ktp_surat_kuasa	text		Data BPKB
hubungan_surat_kuasa	text		Data BPKB
tgl_terima_bpkb	timestamp		Data BPKB
alamat_bpkb	text		Data BPKB
is_ganti_cif	boolean		Diisi kalau kontrak dialihkan ke debitur lain
tgl_pengembalian_ke_ dealer	timestamp		Kalau Retur BPKB
keterangan_pengembal ian	text		Kalau Retur BPKB
fk_cabang_bpkb	text	tblcabang.kd_cabang	
tgl_limpah_ke_bank	timestamp		Untuk Funding
no_limpah_ke_bank	text		Untuk Funding
tgl_cabut_limpah	timestamp		Untuk Funding
no_cabut_limpah	text		Untuk Funding
catatan	text		
is_blokir_bpkb	boolean		
is_nama_sama	boolean		
is_nama_sama2	boolean		



#### data\_gadai.tbltaksir\_umum\_detail

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_fatg	text	data_gadai.tbltaksir_umum.no_fatg	
fk_barang	text	tblbarang.kd_barang	
nilai_taksir	numeric		
keterangan_barang	text		
nilai_awal	numeric		
<mark>no_seri</mark>	text		
diskon	numeric		

# data\_gadai.tbltaksir\_umum\_detail\_kk

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_fatg	text	data_gadai.tbltaksir_umum.no_fatg	
nama	text		
hub_dengan_pemohon	text		
nm_sekolah_tmpt_kerja	text		
telp	text		
alamat	text		
fk_pekerjaan	text	tblpekerjaan.kd_pekerjaan	

# data\_gadai.tbltaksir\_umum\_detail\_slik

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_fatg	text	data_gadai.tbltaksir_umum.no_fatg	
ljk_bank	text		
tgl_awal	timestamp		
tgl_akhir	timestamp		
plafon_awal	numeric		
angs	numeric		
kualitas	text		
baki_debet	numeric		
jaminan	text		

# 2. Pengajuan Kontrak

Untuk menyimpan rincian perhitungan kontrak

#### data\_gadai.tblproduk\_cicilan



Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_sbg	text		No Kontrak
fk_fatg	text	data_gadai.tbltaksir_umu m.no_fatg	
fk_produk	text	tblproduk.kd_produk	
total_nilai_pinjaman	numeric		
lama_pinjaman	numeric		Tenor
rate_flat	numeric		
biaya_penyimpanan	numeric		Margin/bunga
biaya_admin	numeric		
tgl_pengajuan	timestamp		
nilai_ap_customer	numeric		Nilai Bayar ke pihak ketiga
status_data	text		
alasan	text		
tgl_approve	timestamp		
tgl_batal	timestamp		
status_approval	text		DEFAULT 'Need Approval'
tgl_cair	timestamp		
fk_partner_asuransi	text	tblpartner.kd_partner	
angsuran_bulan	numeric		Angsuran per bulan
addm_addb	text		Diisi : B/M
<mark>pembayaran</mark>	text		
total_hutang	numeric		
akumulasi_os_pokok	numeric		
pokok_hutang	numeric		
final_approval	text		Max Approval
fk_blanko	text		
rate_flat_input	numeric		
status_aplikasi	text		Diisi New Order/Repeat Order
approval_ltv			Older
approval_itv approval_uang_pinjam	text		
an	text		
approval_rate_flat	text		
approval_one_obligor	text		
is_ttd_kontrak	boolean		
<pre>fk_bank_pencairan_ap</pre>	text		
<mark>pembulatan</mark>	numeric		
min_rate	numeric		



tgl_jatuh_tempo	timestamp		
diskon_admin	numeric		
total_obligor	numeric		
nilai_ap_lama	numeric		
fk_user_input	text		
biaya_admin_awal	numeric		
asal_aplikasi	text		Diisi Walkin/Sales Agent
fk_cif_cgc	text	tblcustomer.no_cif	
tgl_batal_pencairan	timestamp		
alasan_batal_pencairan	text		
sisa_pokok	numeric		
nilai_dp	numeric		
all_risk_dari_tahun	text		Diisi : 1/2/3/4/5
all_risk_sampai_tahun	text		Diisi: 1/2/3/4/5/6
biaya_asuransi_syariah	numeric		
biaya_lain	numeric		
biaya_notaris	numeric		
biaya_pembebanan_ag unan	numeric		
biaya_penjaminan_syar iah	numeric		
biaya_polis	numeric		
biaya_provisi	numeric		
biaya_survey	numeric		
jenis_pembiayaan	text		Diisi : Jual Beli/Investasi/Jasa
nilai_asuransi	numeric		
rate_asuransi	numeric		
skema_pembiayaan	text		Diisi: Murabahah/Mudharabah/Is tishna/Salam/Musyarakah/ Mudharabah musytarakah/Musyarakah mutanaqishoh/Ijarah/Ijarah muntahiya bi tamlik/Hawalah atau Hawalah bil ujrah/Wakalah atau Wakalah bil ujrah/Kafalah atau Kafalah bil ujrah/Qardh
tahun_asr_jiwa	text		Diisi : 1/2/3/4/5
tlo_dari_tahun	text		Diisi : 1/2/3/4/5



tlo_sampai_tahun	text		Diisi : 1/2/3/4/5/6
is_admin_tunai	boolean		
is_asuransi_tunai	boolean		
nilai_asr_jiwa	numeric		
tjh_3	numeric		
pa_supir	numeric		
pa_penumpang	numeric		
fk_partner_notaris	text	tblpartner.kd_partner	
no_sertifikat_fidusia	text		
tgl_sertifikat_fidusia	timestamp		
jam_sertifikat_fidusia	time		
no_akta_fidusia	text		
tgl_akta_fidusia	timestamp		
no_polis	text		
tgl_wo	timestamp		
biaya_adm_sales	numeric		
tgl_approval_1	timestamp		
tgl_approval_2	timestamp		
tgl_approval_3	timestamp		
is_approval_1	boolean		
is_approval_2	boolean		
is_approval_3	boolean		
fk_user_approval_1	text	tbluser.kd_user	
fk_user_approval_2	text	tbluser.kd_user	
fk_user_approval_3	text	tbluser.kd_user	
alasan_approve_1	text		
alasan_approve_2	text		
alasan_approve_3	text		
tgl_pencairan_datun	timestamp		
catatan_pengiriman_ko	tout		
ntrak tgl_pengiriman_kontra	text		
k	timestamp		
biaya_insentif_free	numeric		
fk_metode	text		Untuk Hitung Cadangan
status_stnk	text		Untuk Data Tarik
masa_berlaku_pajak	timestamp		Untuk Data Tarik
keterangan_tarik	text		Untuk Data Tarik
no_bast	text		Diisi sebelum approval
fk_kolektor	text		Untuk Data Tarik

Dokumen ini dan informasi yang dimilikinya bersifat rahasia dan hanya digunakan untuk dokumentasi pada pengembangan ERP PT Meta Technology Indonesia.



insentif_dealer	numeric	Untuk TAC
insentif_kacab	numeric	Untuk TAC
insentif_spv	numeric	Untuk TAC
insentif_sales	numeric	Untuk TAC
insentif_lain	numeric	Untuk TAC

# data\_gadai.tblproduk\_cicilan\_detail (diisi sama dengan taksir\_umum\_detail)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_sbg	text	data.gadai.tblproduk_cicilan.no_sbg	
fk_barang	text	tblbarang.kd_barang	
nilai_pinjaman	numeric		
keterangan	text		
nilai_taksir	numeric		

# 3. Inventory

Berisi rangkuman status semua kontrak

# tblinventory

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_sbg	text	data.gadai.tblproduk_cicilan. no_sbg	
<mark>fk_lajur</mark>	text		
status	text		Diisi Terima/Tarik
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	
fk_cif	text	tblcustomer.no_cif	
fk_produk	text	tblproduk.kd_produk	
tgl_jt	timestamp		
status_sbg	text		Diisi Liv/Exp
tgl_cair	timestamp		Diisi setelah batching
tgl_lunas	timestamp		Diisi kalau lunas
fk_cif_old1	text		Diisi kalau dialihkan ke debitur lain
fk_cif_old2	text		Diisi kalau dialihkan ke debitur lain
tgl_ganti_cif1	timestamp		Diisi kalau dialihkan ke debitur lain
tgl_ganti_cif2	timestamp		Diisi kalau dialihkan ke debitur lain

# tblpengaduan\_customer

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_pengaduan	text		
tgl_pengaduan	timestamp		
fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk_cicilan.no_sbg	
jenis_pengaduan	text		
deskripsi	text		
tindak_lanjut	text		
tgl_selesai	timestamp		
media_pengaduan	text		
status_pengaduan	text		
upload_ktp	text		
upload_surat	text		
upload_lain	text		

### 4. Angsuran

Untuk menyimpan jadwal amortisasi seperti rincian tgl jatuh tempo,nilai angsuran dan akrual per bulan

### data\_fa.tblangsuran

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
pk_id	text		
fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk_cicilan. no_sbg	
angsuran_ke	numeric		
nilai_angsuran	numeric		Angsuran per bulan
tgl_jatuh_tempo	timestamp		JTO
tgl_bayar	timestamp		Tgl Bayar/Tgl Jual/Tgl Pelunasan
bunga_jt	numeric		
pokok_jt	numeric		
saldo_pokok	numeric		
saldo_bunga	numeric		
saldo_pinjaman	numeric		
akrual1	numeric		Nilai akrual per bulan
akrual2	numeric		Nilai akrual per bulan



no_kwitansi	text	no transaksi pembayaran
<mark>rate</mark>	numeric	
tgl_stop_accrual	timestamp	
tgl_accrual	timestamp	
tgl_jatuh_tempo_old	timestamp	Diisi kalau ganti JTO
tgl_ganti_jatuh_tempo	timestamp	Diisi kalau ganti JTO

# 5. History SBG

Untuk menyimpan informasi tambahan mengenai kontrak

# tblhistory\_sbg

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no	numeric		
fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk.cicilan.no_sbg	
tgl_bayar	timestamp		Tanggal Input
nilai_bayar	numeric		Diisi kalau transaksi yang
Tiliai_bayai	Humenc		berhubungan dengan nilai
ang_ke	numeric		
<mark>denda</mark>	numeric		
transaksi	text		Jenis Transaksi
referensi	text		No Asal Transaksi
pk_id	text		
tgl_batal	timestamp		
fk_user	text	tbluser.kd_user	
fk_user_batal	text	tbluser.kd_user	
tgl_data	timestamp		Tanggal Transaksi

#### 6. BPKB

#### 6.1. Mutasi BPKB

Untuk mengubah posisi BPKB

# data\_fa.tblmutasi\_bpkb

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_mutasi	text		
tgl_kirim	timestamp		
fk_cabang_kirim	text	tblcabang.kd_cabang	
penerima	text		Dipilih :



			Cabang/HO/Bank
status_data	text		
tgl_batal	timestamp		
alasan_batal	text		
tgl_terima	timestamp		
fk_cabang_teri ma	text	tblcabang.kd_cabang	
fk_partner	text	tblpartner.kd_partner	
fk_permohonan	text	data_fa.tblpermohonan_bpkb.no_permohonan	

# data\_fa.tblmutasi\_bpkb\_detail

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_mutasi	text	data_fa.tblmutasi_bpkb.no_mutasi	
fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk_cicilan.no_sbg	
keterangan	text		
posisi_awal	text		
fkt_kw	text		
no_srt_mts	text		

#### 6.2. Permohonan BPKB

Untuk permohonan BPKB dari cabang ke ho

# data\_fa.tblpermohonan\_bpkb

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_permohonan	text		
tgl_permohonan	timestamp		
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	
status_data	text		DEFAULT 'Approve'
tgl_batal	timestamp		
alasan_batal	text		

#### data\_fa.tblpermohonan\_bpkb\_detail

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_permohonan	text	data_fa.tblpermohonan_bpkb.no_per mohonan	



fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk_cicilan.no_sbg	
sisa_angsuran	text		
diskon_denda	numeric		
sisa_denda	numeric		
posisi_bpkb	numeric		
keterangan	text		

#### **Finance**

# 1. Hutang/Datun

Table ini menyimpan batching semua data hutang yang dibayarkan

# ${\tt data\_fa.tblbatch\_payment}$

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_batch	text		
tgl_batch	timestamp		
fk_partner	text	tblpartner.kd_partner	
fk_bank	text	tblbank.kd_bank	
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	
rate_ppn	numeric		
no_invoice	text		
bulan	text		Diisi kalau asuransi
tahun	text		Diisi kalau asuransi

#### 2. Pelunasan Cicilan

# data\_fa.tblpelunasan\_cicilan

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_kwitansi	text		
fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk_cicilan.no_sbg	
sisa_pokok	numeric		
bunga_berjalan	numeric		
nilai_bayar_denda	numeric		
total_pembayaran	numeric		
titipan_angsuran	numeric		
nilai_bayar	numeric		
tgl_bayar	timestamp		
fk_bank	text	tblbank.kd_bank	
tgl_jatuh_tempo_akhir	timestamp		



pinalti	numeric	
total_pelunasan	numeric	
diskon_pelunasan	numeric	
is_perpanjangan	boolean	
tgl_batal	timestamp	
alasan_batal	text	
status_pelunasan	text	
sisa_angsuran	numeric	
total_denda_lalu	numeric	
total_denda_kini	numeric	
denda_keterlambatan	numeric	
denda_ganti_rugi	numeric	
cara_bayar	text	
nilai_bayar_denda2	numeric	

# data\_fa.tbldiskon\_pelunasan

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk_cicilan.no_sbg	
Diskon	text		
is_approval	boolean		

# Pembayaran CicilanUntuk pembayaran angsuran

# data\_fa.tblpembayaran\_cicilan

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_kwitansi	text		
fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk_ci cilan.no_sbg	
saldo_pinjaman	numeric		
total_denda_lalu	numeric		
total_denda_kini	numeric		
<mark>titipan</mark>	numeric		
nilai_bayar_denda	numeric		Nilai Bayar Tawidh
tgl_bayar	timestamp		
cara_bayar	text		Diisi : Cash,Collector,Giro/Cek,Pos,Alfa mart,Indomaret,Webpayment



nilai_bayar_angsuran	numeric		
fk_bank	text	tblbank.kd_bank	
total_pembayaran	numeric		
angsuran_ke	numeric		
overdue	numeric		
tgl_batal	timestamp		
alasan_batal	text		
status_pembayaran	text		
denda_keterlambatan	numeric		
denda_ganti_rugi	numeric		
nilai_bayar_denda2	numeric		Nilai Bayar Tazir
<mark>nilai_bayar_denda_ga</mark> nti_rugi_free	numeric		
fk_giro	text		
fk_cabang_input	text	tblcabang.kd_cabang	Cabang yang menerima bayar
biaya_tagih	numeric		
tgl_input	timestamp		Tgl Input bisa berbeda dengan tgl bayar jika Kolektor
trx_id	text		Dipakai untuk simpan ID dari Pembayaran Online
no_kwitansi_manual	text		Untuk kolektor
nm_kolektor	text		Untuk kolektor

# data\_fa.tbldenda

#### (untuk menyimpan saldo denda debitur)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk_cicilan.no_sbg	
saldo_denda	numeric		

# data\_fa.tblapproval\_buka\_blokir

# (untuk membuka kontrak yang sudah diblokir karena lewat batas OD)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
pk_id	text		
fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk_cicilan.no_sbg	
tgl_buka	timestamp		

#### 4. Pembayaran Biaya Simpan BPKB



# data\_fa.tblpembayaran\_bpkb

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_kwitansi	text		
tgl_bayar	timestamp		
fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk_cicilan.no_sbg	
nilai_tagihan	numeric		
diskon	numeric		
nilai_bayar	numeric		
status_pembayaran	text		
tgl_batal	timestamp		
alasan_batal	text		
overdue	numeric		
fk_bank	text	tblbank.kd_bank	
no_kwitansi	text		

# data\_fa.tbldiskon\_bpkb

# (untuk menyimpan request diskon biaya simpan bpkb)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk_cicilan.no_sbg	
diskon	text		
ils_approval	timestamp		

#### 5. Pembayaran Biaya Tebus

### data\_fa.tblpembayaran\_tebus

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_kwitansi	text		
tgl_bayar	timestamp		
fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk_cicilan.no_sbg	
fk_bank	text	tblbank.kd_bank	
total_pembayaran	numeric		
status_pembayaran	text		
tgl_batal	timestamp		
alasan_batal	text		
biaya_tarik	numeric		
biaya_gudang	numeric		



|--|--|

#### 6. Penambahan DP

Untuk menambah DP dan membuat kontrak dengan inisial berbeda dari kontrak sekarang

# ${\tt data\_fa.tblpenambahan\_dp}$

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_kwitansi	text		
fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk_cicilan.no_sbg	
fk_sbg_dp	text	data_gadai.tblproduk_cicilan.no_sbg	
tgl_bayar	timestamp		
nilai_dp_baru	numeric		
biaya_admin_dp	numeric		
sisa_angsuran	numeric		
nilai_bayar_denda	numeric		
fk_bank	text	tblbank.kd_bank	
total_pembayaran	numeric		
tgl_batal	timestamp		
alasan_batal	text		
status_pembayaran	text		
sisa_pokok	numeric		
biaya_admin	numeric		
nilai_dp	numeric		
pokok_hutang	numeric		
biaya_penyimpanan	numeric		
total_hutang	numeric		
rate_flat	numeric		
angsuran_bulan	numeric		
lama_pinjaman	numeric		
total_denda_lalu	numeric		
total_denda_kini	numeric		
denda_keterlambatan	numeric		
denda_ganti_rugi	numeric		

#### 7. Lelang

Untuk transaksi penjualan, lelang dan claim asuransi



# data\_gadai.tblelang

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_kwitansi	text		
fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk_ cicilan.no_sbg	
tgl_lelang	timestamp		
nm_penerima	text		
angka_lelang	numeric		Untuk Jual Cash/Lelang
nilai_dp	numeric		Untuk Jual Credit
jenis_transaksi	text		Dipilih : Jual Cash/Jual Credit/Lelang/Claim Asuransi
nilai_claim	numeric		Untuk Asuransi
angka_pelunasan	numeric		
selisih	numeric		
status_data	text		DEFAULT 'Need Approval'
alasan	text		
tgl_approve	timestamp		
tgl_batal	timestamp		
is_pengembalian	boolean		
sisa_pokok	numeric		
bunga_berjalan	numeric		
pinalti	numeric		
sisa_angsuran	numeric		
nilai_bayar_denda	numeric		
total_denda_kini	numeric		
total_denda_lalu	numeric		
denda_keterlambatan	numeric		
denda_ganti_rugi	numeric		
fk_bank	text	tblbank.kd_bank	
fk_cabang_input	text	tblcabang.kd_cabang	
rate_ppn	numeric		
ppn	numeric		

# 8. Petty Cash

# data\_fa.tblpetty\_cash

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_voucher	text		



tgl_voucher	timestamp		
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	
keterangan	text		
total	numeric		
status_data	text		DEFAULT 'Need Approval'
alasan	text		
tgl_approve	timestamp		
tgl_batal	timestamp		
fk_bank	text	tblbank.kd_bank	
saldo_bank	numeric		
<mark>sisa_saldo</mark>	numeric		

### data\_fa.tblpetty\_cash\_detail

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_voucher	text	data_fa.tblpetty_cash.no_voucher	
catatan	text		
fk_coa	text	tbltemplate_coa.coa	
nominal	numeric		

#### 9. Mutasi Bank

Di mutasi bank terdapat 3 jenis yaitu Mutasi Bank HO – Cabang dengan opsi jenis mutasi 0 dan 1, Mutasi Bank Cabang – HO dengan jenis\_mutasi=2, dan Mutasi Internal dengan jenis\_mutasi=3. Ketiga menu tersebut menggunakan tabel yang sama, di bedakan berdasarkan jenis mutasi.

data\_fa.tblmutasi\_bank

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_voucher	text		
tgl_voucher	timestamp		
fk_cabang_ho	text	tblcabang.kd_cabang	
keterangan	text		
total	numeric		
status_data	text		DEFAULT 'Need Approval'
alasan	text		
tgl_approve	timestamp		
tgl_batal	timestamp		
fk_coa_tujuan	text		
fk_coa_asal	text		



fk_bank_keluar	text	tblbank.kd_bank	
jenis_mutasi	text		Diisi : 0/1/2/3
jumlah_cabang	numeric		
fk_bank_masuk	text	tblbank.kd_bank	
fk_cabang_masuk	text	tblcabang.kd_cabang	Digunakan di jenis_mutasi = 2
fk_cabang_keluar	text	tblcabang.kd_cabang	Digunakan di jenis_mutasi = 2
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	
saldo_bank_keluar	numeric		
sisa_saldo_bank_keluar	numeric		
saldo_bank_ho	numeric		
sisa_saldo_bank_ho	numeric		

# data\_fa.tblmutasi\_bank\_detail

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_voucher	text	data_fa.tblmutasi_bank.no_voucher	
catatan	text		
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	
nominal	numeric		

#### 10. Rekon Bank & Cash

# data\_fa.tblrekon\_bank

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_voucher	text		
tgl_voucher	timestamp		
fk_cek	text		
status_data	text		DEFAULT 'Need Approval'
alasan	text		
tgl_approve	timestamp		
tgl_batal	timestamp		
fk_bank	text	tblbank.kd_bank	
total	numeric		
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	
keterangan	text		
total_debit	numeric		
tgl_jatuh_tempo	timestamp		



# data\_fa.tblrekon\_bank\_detail

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_voucher	text	data_fa.tblrekon_bank.no_voucher	
fk_coa	text	tbltemplate_coa.coa	
nominal	numeric		
catatan	text		
type_tr	text		Diisi : Masuk/Keluar
no_kontrak	text		

## 11. Payment Request HO

Untuk pengeluaran cabang yang dibayarkan oleh HO

# data\_fa.tblpayment\_request

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_voucher	text		
tgl_voucher	timestamp		
total	numeric		
fk_partner	text	tblpartner_kd_partner	
no_memo	text		
status_data	text		DEFAULT 'Need Approval'
alasan	text		
tgl_approve	timestamp		
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	
tgl_batal	timestamp		
fk_bank_ho	text	tblbank.kd_bank	
fk_cabang_ho	text	tblcabang.kd_cabang	
keterangan	text		
saldo_bank_ho	numeric		
sisa_saldo_bank_ho	numeric		
total_setelah_pajak	numeric		
total_detail	numeric		
all_cabang	boolean		
jenis_payment_request	text		Diiisi 2
total_cabang	numeric		
total_all	numeric		
total_all_setelah_pajak	numeric		

# ${\tt data\_fa.tblpayment\_request\_detail}$



Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_voucher	text	data_fa.tblpayment_request.no_voucher	
fk_coa	text	tbltemplate_coa.coa	
nominal	numeric		
catatan	text		
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	

#### 12. Correction

Table ini menyimpan data finance yang dibatalkan

# data\_fa.tblcorrection

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_correction	text		
fk_voucher	text		
tgl_correction	timestamp		
keterangan	Text		

#### 13. LKH

### data\_fa.tbllkh

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_lkh	text		
tgl_lkh	timestamp		
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	
keterangan	text		
total	numeric		

# data\_fa.tbllkh\_detail

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_lkh	text	data_fa.tbllkh.no_lkh	
pecahan	numeric		
jenis	text		Diisi : Kertas/Logam
jumlah	numeric		
<mark>subtotal</mark>	numeric		

# 14. Funding



# data\_fa.tblfunding

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_funding	text		
fk_partner	text	tblpartner.kd_partner	
tgl_funding	timestamp		
status_funding	text		Diisi Pledging/Unpledging
no_batch	text		

# data\_fa.tblfunding\_detail

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_funding	text	data_fa.tblfunding.no_funding	
fk_sbg	text	data_gadai.tblproduk_cicilan.no_sbg	
pk_id_detail	text		
tgl_unpledging	timestamp		
tgl_bpkb_kirim	timestamp		
tgl_bpkb_kembali	timestamp		

# **Accounting**

1. Accounting

Semua report accounting nilainya berasal dari schema ini .

# 1.1. Adjustment Memorial

#### data\_accounting.tbladjust\_memorial

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_bukti	text		
tr_date	timestamp		
description	text		
total	numeric		
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	
<mark>divisi</mark>	text		
tgl_batal	timestamp		
keterangan_batal	text		
keterangan	text		
fk_user_approval	text		
status	text		DEFAULT 'Need Approval'

## data\_accounting.tbladjust\_memorial\_detail



Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_adjust_memorial	text	data_accounting.tbladjust_memorial.no_bukti	
description	text		
type_tr	text		
fk_account	text	tbltemplate_coa.coa	
value	numeric		
<mark>rate</mark>	numeric		
total	numeric		
reference_transaksi	text		
fk_cabang_detail	text	tblcabang.kd_cabang	

#### 1.2. GL AUTO

Semua Jurnal Auto hasil transaksi operasional akan di simpan di tabel gl auto

# data\_accounting.tblgl\_auto

(Semua Jurnal Auto hasil transaksi operasional akan di simpan di tabel gl auto )

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
no_bukti	text		
tr_date	timestamp		
type_owner	text		Asal Transaksi
fk_owner	text		ID Transaksi
reference type	text		Diisi 'DETAIL' untuk
reference_type	text		keterangan detail
reference_transaksi	text		Keterangan Header
fk_currency	text		
description	text		Dipakai jika Reference
description	text		Type='DETAIL'
fk_coa_d	text	tblcoa.coa	
fk_coa_c	text	tblcoa.coa	
<mark>valas</mark>	numeric		
rate	numeric		
total	numeric		
fk_cabang	text	tblcabang.kd_cabang	
fk_jenis_cabang	text	tbljenis_cabang.kd_jenis_cabang	

#### data\_accounting.tblsaldo\_coa



# (tabel ini berisi total nilai dari tblgl\_auto)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_coa	text	tblcoa.coa	
tr_month	smallint		
tr_year	integer		
saldo_d	numeric		
saldo_c	numeric		
balance_cash	numeric		
balance_bank	numeric		
balance_memorial	numeric		
balance_gl_auto	numeric		

#### **Skeleton**

Table ini menyimpan data yang berhubungan dengan tampilan program

## skeleton.tbldb\_table

## (Table ini berisi field database yang dipakai untuk tampilan di menu)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_table	text		
nm_table	text		nama table
schema	text		Isian hanya skema tabelnya saja
is_table_detail	boolean		Default FALSE, Isi true apabila tabel tersebut tabel detail
parent_table	text		relasi table header

#### skeleton.tbldb\_table\_detail

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_db_table	text	skeleton.tbldb_table.kd_table	
kd_field	text		Isi dengan nama kolom



nm_field	text	Isi dengan nama kolom
data_type	text	Isi dengan tipe data contoh : text/numeric/timestamp
is_null	boolean	Default FALSE
default_value	text	
is_foreign_key	boolean	Default FALSE
foreign_table	text	
foreign_field	text	
is_pk	boolean	Default FALSE, isi true apabila nm_field merupakan PK
is_unique	boolean	Default FALSE
default_value_type	text	
pk_id	text	
is_dummy	boolean	Flag jika untuk relasi dari table lain

# skeleton.tblmenu

# (Table ini berisi menu akses)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
kd_menu	text		Untuk kode menu akses
nama_menu	text		Nama menu akses
fk_parent	text		Di ambil dari pk_id berdasarkan header menu
is_action	boolean		
menu_pic	text		
<mark>menu_id</mark>	text		
type_action	text		Diisi : module/module_action/shortcut/deactive
<mark>param</mark>	text		
root_menu	text		Diisi lokasi menu, contoh : "Utility >> Master Setting >> Target" <b>tanpa tanda kutip</b>
pk_id	text		
jenis_module	text		Apabila type_action=module_action maka Diisi : add/edit/view/approve/batal/edit_setting/other dan jika type_actoin=module maka Diisi : list/setting/list_select/report/other
nm_file_module_other	text		Apabila jenis_module diisi other, isi kolom ini dengan nama file contoh (modal_cetak_barcode.php) tanpa tanda kurung



menu_pic_hover	text	
caption_module_other	text	
per_item	boolean	Default FALSE, apabila peritem maka isi dengan TRUE
counter	text	Jika ada link tree ke menu lain
list_sql	text	Diisi query untuk jenis_module = list
condition_module_action	text	Diisi kondisi status berdasarkan php di kodingan
is_hidden	boolean	Diiise False jika tidak perlu ditampilkan
field_fk_dealer	text	Diisi field kd cabang jika menunya ingin difilter per cabang
field_order_by	text	Diiisi field yang ingin di order
field_tgl_sistem	text	Diisi jika data yang dikeluarkan hanya yang sama dengan tanggal sistem
order_by_type	text	Diiis asc/desc
is_historis	boolean	
field_bulan_sistem	boolean	

#### skeleton.tblmodule

# (Table ini berisi tampilan menu)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
pk_id	text		
fk_menu	text	skeleton.tblmenu.kd_menu	Isi dengan kd_menu di tblmenu.
is_detail	boolean		Diisi true kalau ada detailnya
is_generate_get	boolean		
get_value_field	text		
<mark>is_tab</mark>	boolean		
use_table_detail	text		Nama file dan extensi dari kodingan tabel js yang di gunakan pada detail
use_modal_view_name	text		Nama file dan extensi yang digunakan untuk view
onload_function	text		Function Onload dari javascript
fk_menu_union	text		

# skeleton.tblmodule\_approval

	Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi	
--	-------	-----------	--------	-----------	--



fk_module	text	skeleton.tblmodule.pk_id	
save_to_table	text		Isi dengan nama tabel
save_field_status	text		Sesuaikan field status dengan kolom status pada tabel
save_field_alasan	text		Nama kolom alasan approve pada tabel
pk_id	text		
save_field_alasan_batal	text		Nama kolom alasan batal pada tabel
save_field_tgl_approve	text		Nama kolom tgl approve pada tabel
save_field_tgl_batal	text		Nama kolom tgl batal pada tabel

# skeleton.tblmodule\_detail (Table ini berisi detail dari menu)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_module	text	skeleton.tblmodule.pk_id	
			Isi dengan nama detail
kd_module_detail	text		menu sesuai menu
			tanpa spasi
			Isi dengan nama Detail
nm_module_detail	text		untuk pembeda dari
			detail lainnya
pk_id	text	skeleton.tblmodule_fields.pk_id	
is_require	boolean		Isi true apabila wajib diisi
condition_require	text		
dynamic_table_detail	boolean		Isi true untuk meposisikan tabel detail di tengah atau di atas
is_add	boolean		Isi true apabila di munculkan dalam form add
is_edit	boolean		Isi true apabila di munculkan dalam form edit
no_urut_detail	text		Isi no urut edit apabila tabel detail lebih dari 1 dan ingin



		menyesuaikan posisi
		pada tampilan

# skeleton.tblmodule\_detail\_fields (Table ini berisi field detail dari menu)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
pk_id	text		
fk_module_deta il	text	skeleton.tblmodule_detail.kd_mo dule_detail	
kd_field	text		Nm kolom tabel detail
nm_field	text		Nama kolom detail yang akan di tampilkan pada browser
no_urut	numeric		Isi untuk urutan tampilan nama pada browser
fk_data_type	text		Diisi : list/text/readonly/numeric/tex t_area
<pre>default_value_in put</pre>	text		
default_value_d b	text		
type_list	text		Diisi : list/get/list_manual
fk_get_module	text	skeleton.tblmodule.pk_id	Type_list = get, maka ambil dari list module lain
list_manual_val ue	text		Untuk tipe list = list_manual, maka di isi list menggunakan , contoh : a,b,c
list_manual_text	text		Untuk list text yang ada pada tampilan list berdasarkan list_manual_value
list_sql	text		Untuk tipe list = list, maka diisi query tertentu
list_field_value	text		Value select option
list_field_text	text		Text select option
is_foreign	boolean		
foreign_table	text		
foreign_field_na			
me	text		
is_db	boolean		
is_fk_module	boolean		
is_pk	boolean		
<mark>is_unique</mark>	boolean		



is_add_edit	boolean	
input_width	numeric	
is_require	boolean	
is submit	boolean	
next_kd_field	text	Nama field selanjutnya
is_read_only	boolean	Untuk tidak bisa edit
data_reference	text	
data_field	text	
get_table_db	text	Select option asal DB
get_field_key	text	Select option key DB
get_field_value	text	Select option value DB
condition_requir		Kondisi pada form tertentu
е	text	
save_to_table	text	Nama table pada database, diinput menggunakan skema
save_to_field	text	Nama kolom pada database
inner_join	text	Query yang akan di joinkan
condition_wher		
е	text	
is_numeric	boolean	
is_join_default	boolean	

# skeleton.tblmodule\_detail\_fields\_cek\_error (table ini berisi cek error untuk detail)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_module_fields_detail	text	skeleton.tblmodule_detail_fields.kd_field	
condition	text		Kondisi pada cek error
pesan_error	text		Pesan error yang akan di sampaikan
status	text		Untuk add atau edit saja atau keduanya

# skeleton.tblmodule\_fields\_cek\_error (table ini berisi cek error untuk header)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_module_fields	text	skeleton.tblmodule_fields.kd_field	



condition	text	Kondisi pada cek error
pesan_error	text	Pesan error yang akan di sampaikan
status	text	Untuk add atau edit saja atau keduanya

# skeleton.tblmodule\_fields (Table ini berisi field pada header menu)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
pk_id	text		
fk_module	text	skeleton.tblmodule.pk_id	
kd_field	text		Nama kolom header sesuai dengan database
nm_field	text		Nama kolom header untuk tampilan pada browser
fk_data_type	text		Diisi sesuai data tipe
default_value_input	text		Default value yang akan diisi pada kolom
value_type	text		Diisi : input/php
type_list	text		Diisi : list/get/list_manual
fk_get_module	text	skeleton.tblmodule.pk_id	Type_list = get, maka ambil dari list module lain
list_manual_value	text		Untuk tipe list = list_manual, maka di isi list menggunakan, contoh: a,b,c
list_manual_text	text		Untuk list text yang ada pada tampilan list berdasarkan list_manual_value



		Untuk tipe list =
list_sql	text	list, maka diisi
1130_341	CCAC	query tertentu
list_field_value	text	Value select option
list_field_text	text	Text select option
		Isi true untuk
		menampilkan
		kolom pada
is_view	boolean	browser
		Isi true untuk
		menampilkan
		pencarian pada
is_search	boolean	kolom
		Isi true untuk
ic add	boolean	menambah inputan kolom
is_add	Doolean	inputan kolom Urutkan nomor
no_urut_add	numeric	untuk tampilan
no_drat_dad	Hameric	Isi true apabila
		kolom tersebut
is_read_only_add	boolean	hanya ditampilkan
		Isi true untuk
		menambah edit
is_edit	boolean	kolom
		Urutan nomor
no_urut_edit	numeric	pada edit form
		Isi true apabila kolom tersebut
is_read_only_edit	boolean	hanya ditampilkan pada form edit
is_read_only_edit	Doolean	Isi true apabila
		kolom tersebut
is_require	boolean	wajib diisi
is_submit	boolean	
is_confirm	boolean	
next_kd_field_add	text	
next_kd_field_edit	text	
is_colspan	boolean	
reference_table_name	text	
reference_field_name	text	
reference_expression	text	
		Isi dengan nama
		tabel yang akan di
		gunakan untuk
save_to_table	text	save



save_to_field	text	Isi dengan kolom yang ada pada tabel
is link view	boolean	tabel
link_view_reference	text	
save_to_field_2	text	
size	numeric	
sql_query	text	
checkbox_manual_value	text	
checkbox manual text	text	
condition_require	text	
fgetname	text	Function Javascript untuk tipe get
fjavascript	text	Function Javascript untuk tipe get
		Function Javascript
fgetdataname	text	untuk tipe get
fgetnamesearch	text	
fgetdatanamesearch	text	
<mark>fjavascriptsearch</mark>	text	
is_tab	boolean	
condition_where	text	
is_approve	boolean	
is_read_only_approve	boolean	
no_urut_approve	numeric	
is_batal	boolean	
is_read_only_batal	boolean	
no_urut_batal	numeric	
is_multiple	boolean	
fk_table_detail	text	
is_numeric	boolean	Tampilan bentuk angka
field_fk_dealer	text	
default_value_nextserial	text	
nextserial_value	text	
no_urut_list	numeric	No Urut di tampilan depan
condition_type	text	campian depun
is_no_space	boolean	Cek error spasi
is_check_numeric	boolean	Cek error angka
13_CHECK_HUIHEHC	DOOLEGII	cen error ungha

# $skelet on.tbl module\_fields\_attribute$



# (table ini berisi attribute dari sebuat field input seperti onchange ,onkeyup , dllnya)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
fk_module_fields	text	skeleton.tblmodule_fields.kd_fields	
nm_attribute	text		Attribute yg akan di gunakna
value	text		Isi value dari hasil perhitungan
status	text		Add-Edit apabila keduanya ingin di tampilkan pada form add dan edit, pilih salah satu apabila ingin di tampilkan pada form tersebut
condition_value	text		

# skeleton.tbllogin\_log (table ini berisiikan history login user)

Field	Tipe Data	Relasi	Deskripsi
pk_id	text		
login_time	timestamp		Tanggal login/logout
action	text		Diisi : logout/login
result	text		Success/Wrong password/ Wrong Username
userid	text		userid yang login
username	text		Username yang login
session_id	text		
login_ip	text		Ip login computer