

Desain database dataperpus

NAMA TABEL : siswa

NAMA FIELD	TIPE DATA	PANJANG DATA	KETERANGAN
nis	char	8	Primary Key
nama	varchar	50	
prodi	char	1	
kelas	char	1	
tingkat	char	1	
jk	char	1	

NAMA TABEL : buku

NAMA FIELD	TIPE DATA	PANJANG DATA	KETERANGAN
kode_buku	char	4	Primary Key
judul	varchar	50	
penerbit	varchar	50	
pengarang	varchar	50	
tahun_terbit	year	4	
kj_buku	char	1	
jml_buku	int	11	
stok	int	11	
harga	int	11	
jml_awal	int	11	

NAMA TABEL : pegawai

NAMA FIELD	TIPE DATA	PANJANG DATA	KETERANGAN
kode_pg	char	4	Primary Key
nama_pg	varchar	50	
jabatan	char	1	
jk	char	1	
username	varchar	50	
password	varchar	225	

NAMA TABEL : daftar_pm

NAMA FIELD	TIPE DATA	PANJANG DATA	KETERANGAN
kode_pm	char	6	Primary Key
nis	char	8	Foreign Key
kode_buku	char	4	Foreign Key
kode_pg	char	4	Foreign Key
tanggal	date	-	
ptgl_kembali	date	-	
tgl_kembali	date	-	
ket_terlambat	char	1	
ket_denda	int	11	
denda	int	11	
ket_selesai	char	1	