



---

# TECH DIVIDEND DESIGN

```
mysql> create table siswa(id int(10) primary key auto_increment,nis char(20),nisan char(20),nama varchar(60),nik char(20),tempat_lahir varchar(150),tanggal_lahir date,jk enum('L','P'),alamat text,telp char(20),hp char(20),status char(8));
```

```
mysql> desc siswa;
```

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id	int(10)	NO	PRI	NULL	auto_increment
nis	char(20)	YES		NULL	
nisan	char(20)	YES		NULL	
nama	varchar(60)	YES		NULL	
nik	char(20)	YES		NULL	
tempat_lahir	varchar(150)	YES		NULL	
tanggal_lahir	date	YES		NULL	
jk	enum('L','P')	YES		NULL	
alamat	text	YES		NULL	
telp	char(20)	YES		NULL	
hp	char(20)	YES		NULL	
status	char(8)	YES		NULL	

```
12 rows in set (0.00 sec)
```

```
mysql> create table ortu (id int(10) primary key auto_increment, nik char(20),nama char(60),pendidikan char(50),pekerjaan char(50),telp char(15),alamat text,jk enum('L','P'),agama char(30),is_active char(8));
Query OK, 0 rows affected (0.07 sec)
```

```
mysql> desc ortu;
```

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id	int(10)	NO	PRI	NULL	auto_increment
nik	char(20)	YES		NULL	
nama	char(60)	YES		NULL	
pendidikan	char(50)	YES		NULL	
pekerjaan	char(50)	YES		NULL	
telp	char(15)	YES		NULL	
alamat	text	YES		NULL	
jk	enum('L','P')	YES		NULL	
agama	char(30)	YES		NULL	
is_active	char(8)	YES		NULL	

```
10 rows in set (0.00 sec)
```

```
mysql> create table hubungan(id int(10) primary key auto_increment, siswa_id int(10), ortu_id int(10), status_hub_anak char(50), keterangan char(50), status_ortu char(50), constraint fk_hubungan_ortu foreign key (ortu_id) references ortu (id), constraint fk_hubungan_siswa foreign key (siswa_id) references siswa (id));
Query OK, 0 rows affected (0.08 sec)
```

```
mysql> desc hubungan;
```

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id	int(10)	NO	PRI	NULL	auto_increment
siswa_id	int(10)	YES	MUL	NULL	
ortu_id	int(10)	YES	MUL	NULL	
status_hub_anak	char(50)	YES		NULL	
keterangan	char(50)	YES		NULL	
status_ortu	char(50)	YES		NULL	

```
6 rows in set (0.00 sec)
```

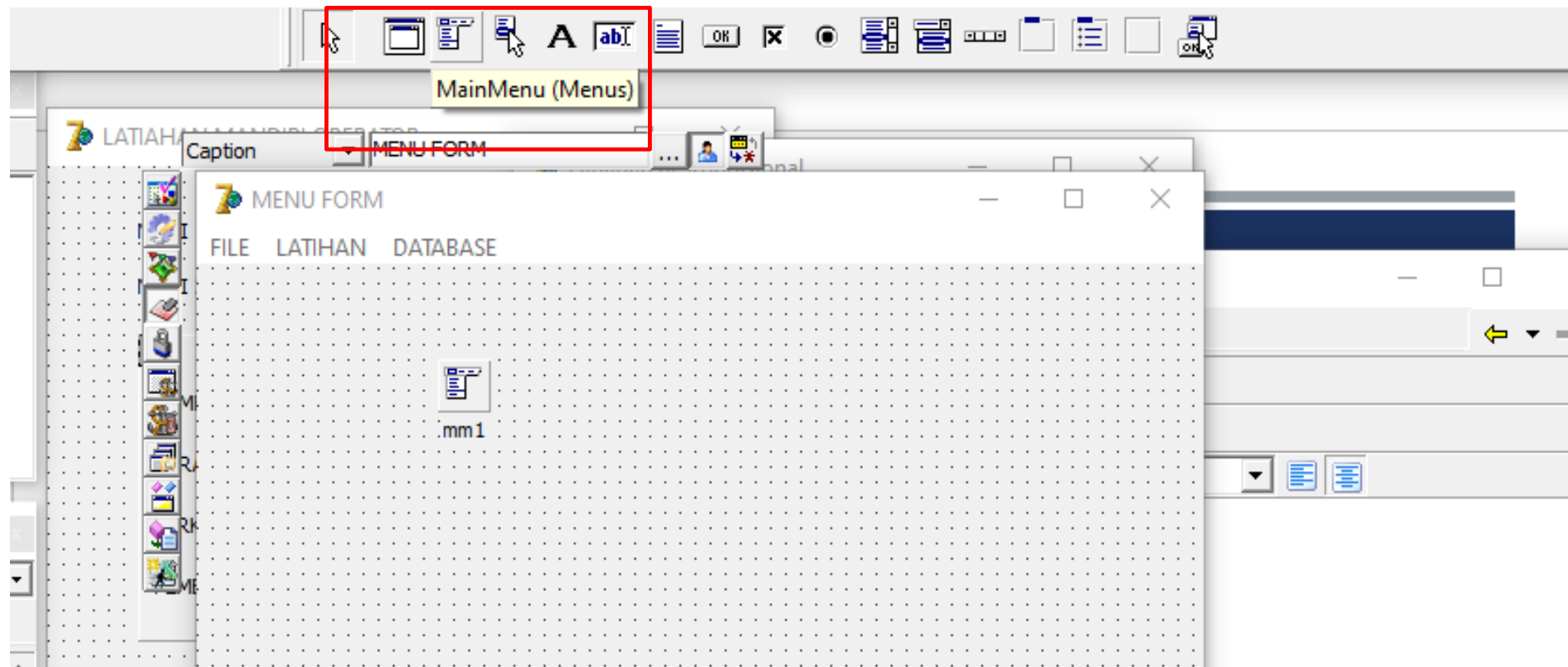
Dasar
 Pilihan
 Indeks (3)
 Foreign key (2)
 Check constraints (0)
 partisi
 Kode CREATE
 Kode ALTER

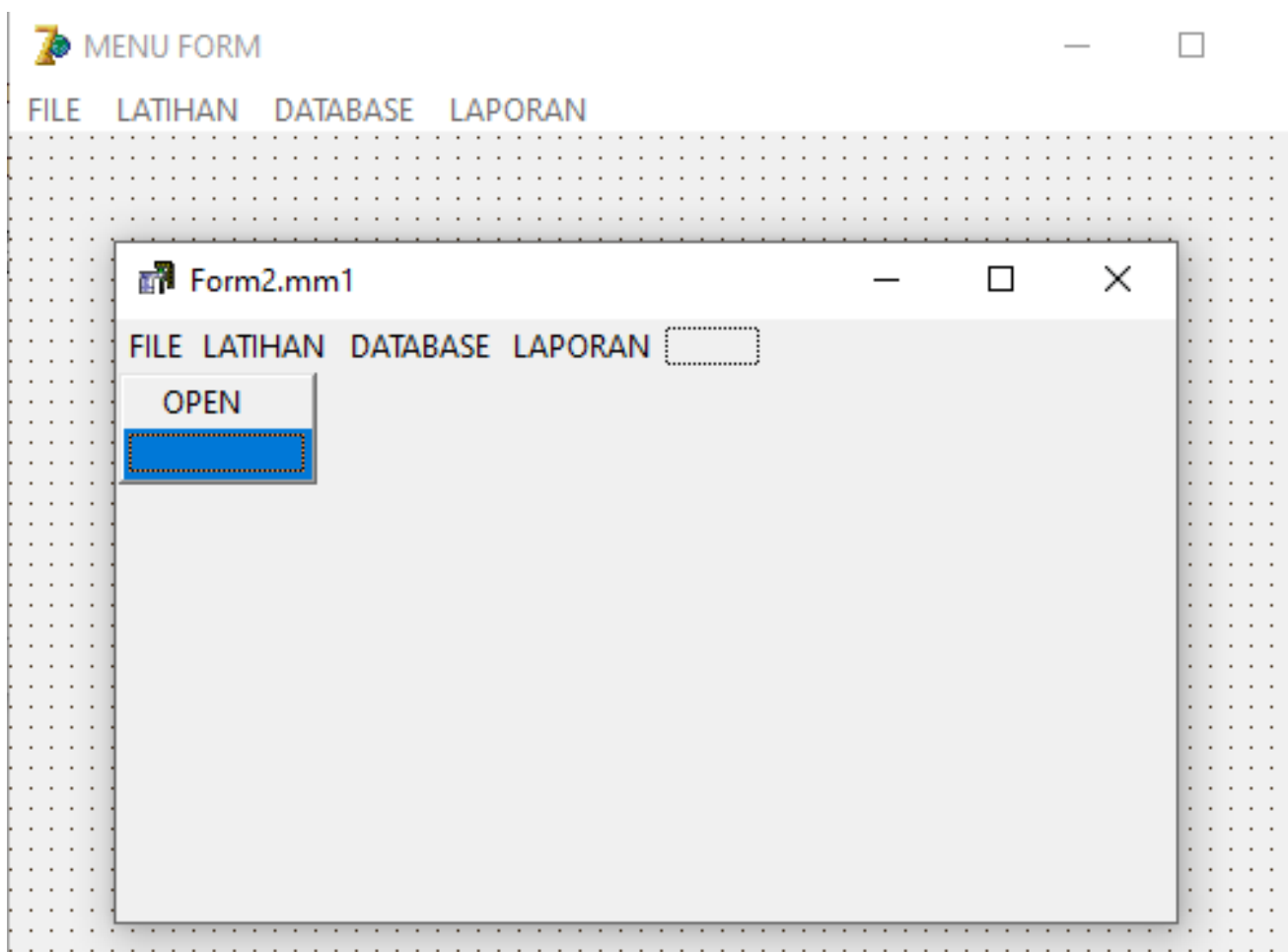
	Tambah	Nama key	Kolom	Tabel referensi	Kolom foreign	Saat UPDATE	Saat DELETE
	Hapus	fk_hubungan_ortu	ortu_id	db_visual2.ortu	id	RESTRICT	RESTRICT
	Bersihkan	fk_hubungan_siswa	siswa_id	db_visual2.siswa	id	RESTRICT	RESTRICT

Kolom:
 Tambah
 Hapus
 Naik
 Turun

#	Nama	Tipe data	Panjang/Batas	Tidak t...	Ijinkan ...	Zerofill	Default	Komentar	Pemeriksaan	Ekspresi
	1	id	INT	10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	AUTO_INCREME...			
	2	siswa_id	INT	10	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	NULL			
	3	ortu_id	INT	10	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	NULL			
	4	status_hub_an...	CHAR	50	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	NULL		latin1_swedish_ci	
	5	keterangan	CHAR	50	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	NULL		latin1_swedish_ci	
	6	status_ortu	CHAR	50	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	NULL		latin1_swedish_ci	

# MENU













# THANK YOU

SOMEONE@EXAMPLE.COM