

# Menyunting Data Record

Pertemuan

4

## 4.1. Penambahan Data Record

1. Bukalah database **PENJUALAN.MDB**, anda yang disimpan pada folder kerja anda masing-masing.
2. Bukalah tabel **BARANG**, dengan modus DataSheet, berikut penambahan data record :

<b>KDBRG</b>	<b>NMBRG</b>	<b>HRGSAT</b>	<b>SATUAN</b>
HDD-13	Harddisk 20 GB-RPM 7200	603000	UNIT
HDD-14	Harddisk 40 GB-RPM 5400	603000	UNIT
HDD-15	Harddisk 40 GB-RPM 7200	702000	UNIT
MCF-21	Memory Card Flash 16 MB	171000	UNIT
MCF-22	Memory Card Flash 32 MB	225000	UNIT
MON-31	Monitor LCD 14 "	3813000	UNIT
MON-32	Monitor LCD 17"	6102000	UNIT
MON-33	Monitor LCD 15"	4050000	UNIT
MON-34	Monitor CRT 14"	720000	UNIT

## 4.2. Mengubah Data Record

1. Bukalah tabel **BARANG**, dengan modus DataSheet, berikut ubahlah beberapa data record berikut

<b>KDBRG</b>	<b>NAMABRG</b>	<b>HRGSAT</b>	<b>SATUAN</b>
HDD-14	Harddisk 40 GB-RPM 5400	603000	UNIT
MCF-22	Memory Card Flash 32 MB	225000	KEPING
MCF-21	Memory Card Flash 16 MB	171000	KEPING

Ubahlah data-datanya pada field menjadi sebagai berikut :

<b>KDBRG</b>	<b>NAMABRG</b>	<b>HRGSAT</b>	<b>SATUAN</b>
HDD-14	Harddisk 40 GB-RPM 5400	650000	UNIT
MCF-22	Memory Card Flash 128 MB	225000	BUAH
MCF-21	Memory Card Flash 64 MB	171000	BUAH

2. Simpanlah, tabel jika sudah diubah data recordnya.

### 4.3. Menghapus Data Record

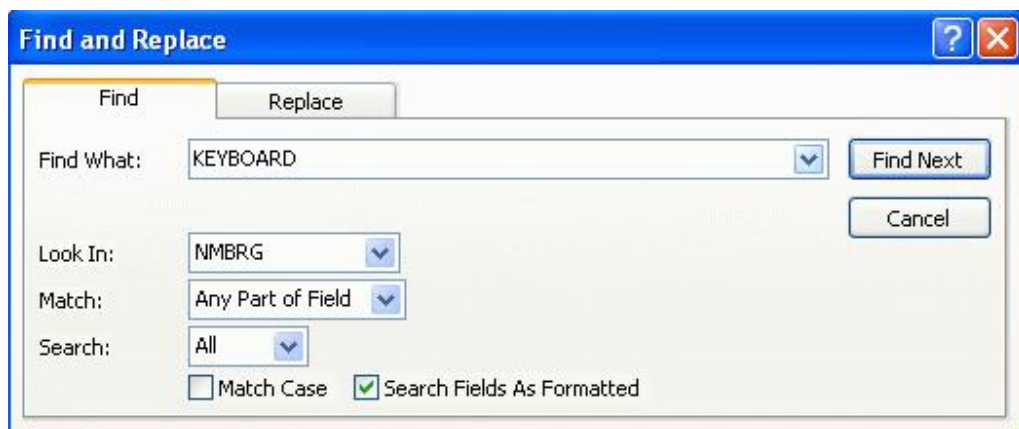
1. Bukalah tabel **BARANG**, dengan modus DataSheet, berikut hapuslah beberapa data record berikut.

<b>KDBRG</b>	<b>NAMABRG</b>	<b>HRGSAT</b>	<b>SATUAN</b>
HDD13	Harddisk 20 GB-RPM 7200	603000	UNIT
HDD15	Harddisk 40 GB-RPM 7200	702000	UNIT
MON-31	Monitor LCD 14 "	3813000	UNIT
MON-32	Monitor LCD17"	6102000	UNIT
MON-33	Monitor LCD 15"	4050000	UNIT
MON-34	Monitor CRT 14"	720000	UNIT

2. Simpanlah, tabel jika sudah dihapus data recordnya.

### 4.4. Mencari Data Record

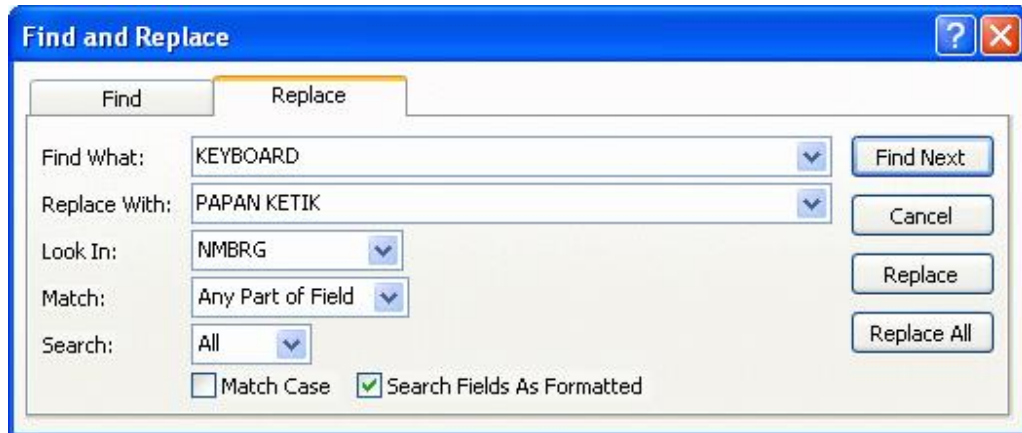
1. Bukalah tabel **BARANG**, dengan modus DataSheet.
2. Klik menu **Edit** à **Find**, selanjutnya tampil jendela Find and Replace seperti dibawah ini.



*Gambar 4.1. Tab Find pada Jendela Find and Replace*

## 4.5. Mereplace Data Record

1. Bukalah tabel **BARANG**, dengan modus DataSheet.
2. Klik menu **Edit** à **Replace**, selanjutnya tampil jendela Replace and Replace seperti dibawah ini.



*Gambar 4.2. Tab Replace pada Jendela Find and Replace*

## 4.6. Latihan

Sebelum mengikuti latihan ini, anda diharuskan untuk membuka file database **Penjualan.Mdb** anda yang telah anda buat

1. Bukalah tabel **BARANG**, dalam modus Datasheet, kemudian tambahkan beberapa record data, seperti dibawah ini :

<b>KDBRG</b>	<b>NMBRG</b>	<b>HRGSAT</b>	<b>SATUAN</b>
CDH-11	CD HOLDER 40 SHEET	25000	BUAH
CDH-12	CD HOLDER 20 SHEET	15000	BUAH
CDH-13	CD HOLDER 12 SHEET	10000	BUAH
SPK-11	SPEAKER ACTIVE SOUROUND	250000	UNIT
SPK-12	SPEAKER SYSTEM	40000	UNIT

2. Bukalah tabel **PENJUALAN**, dalam modus Datasheet, berikut beberapa data yang akan diubah :
  - a. Ubahlah semua alamat JL. KOMPLEK, menjadi JL. KEBON KACANG RAYA.
  - b. Ubahlah semua alamat JL. PARUNG RAYA, menjadi JL. RAYA PARUNG-CIPUTAT.

## 4.7. Tugas

**Penjelasan** Tugas ini merupakan Tugas ke-2 sebagai Laporan Awal, yang akan dikumpulkan pada pertemuan ke-5 perkuliahan praktikum.

Bukalah File Database **PERPUSTAKAAN** yang telah menjadi Tugas-1 anda minggu yang lalu.

**Soal** Jelaskan langkah pengerjaan pada soal-soal berikut :

- a. Tambahkan field **Jenis Buku** pada tabel Buku, tentukan tipe dan panjang datanya
- b. Ubahlah field **Judul** pada Tabel Buku menjadi **Judul Buku**.
- c. Ubahlah field **Tahun** pada Tabel Buku menjadi **Tahun Terbit**.
- d. Buat LookUp pada field **Jenis Buku**, jenis-jenis buku yang diinginkan adalah “Komputer”, ”Bahasa”, ”Sosial”, “Ekonomi” , ”Budaya”, ”Pengetahuan Alam”
- e. Tentukan inputmask pada field Kode Barang menjadi :  
Digit satu dan dua pada Kode Barang hanya dapat input berupa huruf saja dan digit ke tiga, empat dan lima hanya dapat diinput angka saja.
- f. Jadikan Display Control field NoAnggota pada tabel Transaksi Peminjaman dan Kembali. Dijadikan ComboBox.