|  |  |
| --- | --- |
| Materi | Nilai |
| Android Studio Komputerkit Video 36 - 41 | 95 |

Saya Sudah Belajar dan Mengerti dan Saya BISA

1. Perintah sql SELECT \* FROM tblbarang WHERE idbarang = 4, digunakan untuk menampilkan data didalam tblbarang dengan idbarang 4
2. cursor.move to next berguna agar data dimasukkan satu persatu secara berurutan
3. cara memasukkan data didalam database kedalam editText adalah dengan namaET.setText(cursor.getString(cursor.getColumnIndex(“namakolom”);
4. perhatikan didalam function update, atur tvPilihan menjadi “update”, agar function simpan beralih ke update data, bukan ke insert data
5. perintah sql UPDATE tblbarang SET barang = "ayam", stok = 3, harga = 555 WHERE idbarang = 4, digunakan untuk meng update tblbarang kolom barang menjadi ayam, stok menjadi 3, harga menjadi 555, Dan yang diubah adalah kolom dengan idbarang 4
6. Pada function button simpan, menjalankan perintah sql diatas dengan cara membuat String yang berisi sql tadi, kemudian dijalankan didalam db.runSQL(namastring)
7. Jangan lupa setelah menjalankan perintah sql , selalu jalankan function selectData agar data refresh Kembali
8. Cara membuat alert dialog adalah, AlertDialog.Builder al = new AlertDialog.Builder(this); Kemudian masukkan judul alert al.setTitle(“Peringatan”) Lalu masukkan pesan al.setMessage(“anda yakin ingin menghapus”) Setelah itu masukkan al.setPossitiveButton dan al.setNegativeButton
9. Dialog.cancel() digunakan untuk membatalkan pilihan pada alert dialog
10. SharedPreferences biasa digunakan untuk menyimpan setting aplikasi, karena setelah aplikasi ditutup, masih dapat dipanggil lagi datanya Ketika dibuka, karena cara penyimpanannya adalah didalam file
11. Mode\_private berarti yang bisa menggunakan file ini adalah aplikasi yang kita buat
12. Data didalam SharedOreferences bisa berupa String, Integer, Maupun Float
13. defValue adalah default value, yaitu bila data tidak ditemukan, maka yang akan ditampilkan adalah isi dari defValue tersebut
14. debugging adalah sebuah proses pengecekkan kesalahan pada syntax program, debugging bisa dilakukan oleh software secara otomatis maupun dilakukan oleh programmer itu sendiri
15. Error pada aplikasi terkadang tidak ditunjukkan oleh java, namun Ketika aplikasi dibuka akan terjadi force close
16. Error yang tidak ditunjukkan oleh java salah satunya adalah error yang terdapat pada perintah sql atau string, kita dapat melihat kesalahannya melalui logcat pada android studio

Saya Belum Mengerti