**Rangkuman Basic Query**

Berikut adalah rangkuman dari modul ini yang dapat Anda baca untuk mengingat kembali materi secara ringkas.

| **Statement** | **Query** | **Deskripsi** |
| --- | --- | --- |
| INSERT | **INSERT INTO** nama\_tabel (nama\_kolom1, nama\_kolom2,...)  **VALUES** (‘values1’,’values2’,...) | Menambahkan data pada tabel yang telah dibuat sebelumnya. |
| SELECT & FROM | **SELECT** \*/column(s)  **FROM** nama\_tabel; | Untuk memilih seluruh data (\*) atau sebagian data (column[s]) dari tabel yang telah dibuat. |
| WHERE | **WHERE** nama\_kolom = ‘value’/value; | Untuk membuat spesifikasi data yang akan ditampilkan dengan kondisi tertentu. |
| ALIAS | SELECT nama\_kolom **AS** nama\_alias  FROM nama\_tabel;  SELECT nama\_kolom  FROM nama\_tabel **AS** nama\_alias; | Mengubah nama kolom atau tabel secara sementara pada tampilan konsol. |
| UPDATE | **UPDATE** nama\_tabel  **SET** nama\_kolom = newvalue  **WHERE** nama\_kolom = somevalue; | Untuk mengubah nilai (value) pada sebuah baris yang telah dibuat sebelumnya. |
| ORDER BY | SELECT \*  FROM nama\_tabel  **ORDER BY** nama\_kolom **ASC**;  SELECT \*  FROM nama\_tabel  **ORDER BY** nama\_kolom **DESC**; | ASC = Mengurutkan dari nilai terkecil menuju besar.  DESC = Mengurutkan dari nilai terbesar menuju kecil.  Berfungsi untuk mengurutkan nilai/huruf. |
| LIMIT | SELECT \*  FROM nama\_tabel  **LIMIT** jumlah\_data\_yang\_dikembalikan; | Untuk membatasi jumlah baris yang akan ditampilkan pada sebuah tabel. |
| OFFSET | SELECT \*  FROM nama\_tabel  LIMIT jumlah\_data\_yang\_dikembalikan  **OFFSET** jumlah\_baris\_yang\_dilompati; | Untuk menentukan halaman dari *record*yang ditampilkan. |
| DELETE | **DELETE**  FROM nama\_tabel  WHERE nama\_kolom = ‘value’; | Menghapus satu hingga beberapa baris yang terdapat pada tabel. |