

BAB V

Kesimpulan dan Saran

5.1 Kesimpulan

1. Program berjalan dengan baik.
2. Jika attribute PRIMARY KEY tidak ditemukan pada suatu Table khususnya pada field, maka program akan meload semua field yang akan digunakan untuk proses query seperti Delete, Update dan sebagainya.
3. Pada operasi Backup data, program akan memeriksa apakah terdapat record pada tabel yang ingin dibackup, jika ada record maka program akan membuat struktur table yang sama dan kemudian mengambil seluruh record yang ada pada table asli kemudian disimpan pada table baru, jika record tidak ada akan dibuat struktur tabelnya saja.
4. Untuk proses edit record/value pada Type data BLOB, TINYBLOB, MEDIUMBLOB dan LONGBLOB tidak dapat dilakukan proses edit data, karena dapat merusak data asli, sebagai contoh file gambar yang disimpan pada database mysql dengan type data seperti BLOB, TINYBLOB, MEDIUMBLOB dan LONGBLOB.

5.2 Saran

1. Pembuatan struktur table pada beberapa storage engine yang berbeda, seperti BDB, FEDERATED, InnoDB dll.
2. Menambahkan fasilitas untuk backup pada server database yang berbeda.
3. Backup data yang dapat dilakukan secara otomatis atau dapat dilakukan pengaturan jadwal backup data.