BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis dan perancangan *data warehouse* pada Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral, maka penulis dapat menarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Kebutuhan informasi yang dibutuhkan oleh pihak eksekutif pada Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral adalah informasi mengenai pengelolaan yang dilakukan terhadap sumber – sumber energi seperti minyak bumi, gas bumi, panas bumi, bbm , non bbm, LNG, dan LPG.
2. Dengan dibuatnya *data warehouse* yang baru ini, KESDM dapat lebih mudah dalam memasukkan dan mengakses data yang ada pada *data warehouse*.
3. *Data warehouse* ini juga menjadikan data perusahan tersebut lebih terintegrasi dan dalam bentuk yang lebih ringkas.
4. Informasi yang ringkas atau bersifat *summary* pada *data warehouse* ini membuat para eksekutif lebih mudah dan lebih cepat dalam menganalisis sehingga pengambilan keputusan dapat dilakukan lebih cepat.

5.2 SARAN

Ada beberapa saran yang dapat dilakukan untuk dijadikan masukan dalam mengembangkan *data warehouse* ini yaitu, mengembangkan aplikasi menuju ke fungsi bisnis yang lain. Misalnya seperti e-procurement (aplikasi lelang), sehingga memudahkan dalam melakukan pelelangan dalam pembukaan lahan/kilang yang baru.