BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Geografis pengelolaan neraca sumber daya mineral sebagai suatu aplikasi yang dapat membantu pengelolaan sumber daya mineral dengan cara online pada Pusat Sumber Daya Geologi.Selain menghasilkan laporan neraca mineral, dengan adanya SIG dapat menghasilkan informasi neraca mineral.
2. Dengan adanya WebGIS, informasi mineral yang tertuang dapat di implementasikan ke dalam bentuk pemodelan peta.
3. Dengan berbasis website, memberikan kemudahan terhadap laporan neraca mineral yang terlah terolah dapat langsung diakses oleh bagian pusat dan eselon.

5.2 Saran

1. Sistem Informasi Geografis perlu dikembangkan lebih lanjut dengan menambahkan komoditi pada setiap daerah yang terdapat di Indonesia untuk pengolahan data neraca mineral.
2. Pengolahan sumber daya mineral nantinya mampu untuk mengelola mineral non logam.
3. Perlunya pengembangan dan pemeliharaan sistem informasi geografis dengan memanajen data neraca mineral yang lebih baik.