# BAB IV

# KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

Pada bab ini akan dijelaskan kesimpulan-kesimpulan yang diambil berdasarkan hasil analisis sistem informasi publikasi digital di Pusat Survei Geologi. Adapun kesimpulan-kesimpulan tersebut adalah:

1. Berdasarkan analisis dengan adanya sistem informasi tersebut secara berkala akan menurunkan biaya operasional,
2. Berdasarkan analisis dengan adanya sistem informasi tersebut akan mempercepat waktu penerbitan,
3. Berdasarkan analisis dengan adanya sistem informasi tersebut dapat mengurangi banyaknya pekerja yang mengerjakan publikasi tersebut,
4. Berdasarkan analisis dengan adanya sistem informasi tersebut dapat menghemat ruang penyimpanan,
5. Berdasarkan analisis dengan adanya sistem informasi tersebut dapat mempermudah pengunjung untuk mendapatkan hasil penerbitan tersebut.

## 5.2 Saran

Seperti yang dijelaskan diatas mengenai kesimpulan, dibagian saran juga akan diambil berdasarkan hasil analisis sistem informasi publikasi digital di Pusat Survei Geologi. Adapun saran-saran tersebut adalah:

1. Sistem informasi publikasi digital ini masih dapat berkembang seiring perkembangan teknologi dan kesesuaian kerja di lingkungan Pusat Survei Geologi, diharapkan dapat memperbaiki fungsi yang ada saat ini dan menambah fungsi baru dengan tujuan perkembangan.

2. Sistem informasi publikasi digital ini masih menggunakan teknologi flash dalam penerbitannya, diharapkan dimasa depan dapat berubah ke teknologi lain, karena teknologi flash diharuskan memiliki pihak ketiga didalam web browser dan termasuk teknologi yang sedikit kadaluarsa.
3. Sesuai dengan kebutuhan bandwidth yang ada saat ini diharapkan dapat bertambah besar karena untuk mempercepat proses publikasi.
4. Diharapkan dimasa depan dapat merubah sistemnya dengan teknologi yang lebih modern dan canggih baik dari sisi basisdatanya ataupun sari sisi server-sidenya.
5. Antarmuka memiliki peranan yang sangat penting, karena itu sesuai perkembangan diharapkan antarmuka sistem informasi publikasi digital ini dapat berkembang sesuai dengan zaman.