BAB IV

PENUTUP

UNIKOM

4.1 Kesimpulan

Suatu Database perangkat lunak didalam pengembangannya diperlukan sebuah tahapan analisis kebutuhan yang merupakan tahapan penting dan membutuhkan ketelitian sebab akan mempengaruhi bentuk perangkat lunak yang akan dibangun. Untuk mendapatkan data yang akurat guna kebutuhan analisis dibutuhkan kemampuan analisis dan adaptasi yang baik dengan lingkungan tempat sistem yang akan dikembangkan. Pengembangan sistem yang sedang berjalan saat ini sangat penting, karena hal ini berkaitan erat dengan bentuk sistem baru yang akan dikembangkan.

Aplikasi NSPM Sumber Daya Air digunakan untuk mengolah dan menyimpan bahan data untuk Bidang Konstruksi dan Bangunan khusus Sumber Daya Air. Aplikasi NSPM Sumber Daya Air dapat melakukan input dan output bahan yang akan digunakan untuk Konstruksi dan Bangunan khusus Sumber Daya Air.

Sistem perancangan ini juga akan sangat bermanfaat karena selain memudahkan proses pencarian data Konstruksi dan Bangunan juga dapat menghemat waktu yang dibutuhkan dari mulai memasukan data sampai hasil yang diharapkan.

4.2 Saran

Didalam Aplikasi Norma Standar Pedoman Manual (NSPM) Sumber Daya Air Bidang Konstruksi dan Bangunan, aplikasi yang kami buat sepertinya masih perlu mengalami banyak pengembangan lebih lanjut, sehingga dibutuhkan penyempurnaan sistem agar dapat melayani semua kebutuhan yang berkaitan dengan bangunan air.

Database Norma Standar Pedoman Manual Bangunan Air disarankan agar:

1. Meng-upgrade perangkat lunak dan perangkat keras komputer
2. Melakukan pemeliharaan baik perangkat keras maupun perangkat lunak tersebut agar dapat dimanfaatkan dalam jangka waktu yang lama.
3. Untuk Penyimpanan Data Selain di buat pembukuan juga di buat dengan berupa CD Data tersebut agar memudahkan dan lebih aman.