

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis, perancangan, serta implementasi sistem yang telah dikembangkan, terdapat beberapa kesimpulan yang dapat diambil dari penyusunan penelitian ini, yaitu:

1. Sistem ini mampu memudahkan karyawan dalam mengolah hasil survei CCTV secara lebih efektif dan optimal, serta memudahkan perusahaan dalam melakukan perhitungan perancangan anggaran biaya yang lebih efektif, serta meningkatkan efisiensi operasional perusahaan dalam perhitungan RAB dengan lebih terperinci dan terstruktur.
2. Sistem berbasis web memiliki tingkat aksesibilitas yang tinggi karena dapat diakses dari berbagai lokasi selama terhubung dengan internet. Kondisi ini mempermudah karyawan dalam mengelola hasil survei CCTV secara fleksibel dan efisien.

6.2 Saran

Secara umum, penerapan sistem informasi berbasis *website* dalam pengolahan hasil survei CCTV masih belum sepenuhnya optimal, sehingga diperlukan pengembangan lebih lanjut untuk meningkatkan pengalaman pengguna. Adapun saran-saran yang dapat disampaikan dalam acuan untuk pengembangan selanjutnya supaya berjalan lebih baik, perbaikan sistem dapat dilakukan. Selain itu, peningkatan keamanan data melalui enkripsi dan

pencadangan rutin sangat penting untuk melindungi informasi sensitif dari akses tidak sah serta kehilangan data, sementara pengembangan aplikasi berbasis *mobile* dapat meningkatkan kinerja sistem dalam menangani permasalahan perancangan biaya, dan dari aspek keamanan sistem masih dapat ditingkatkan menjadi lebih optimal.