

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Sistem Informasi Manajemen Kontraktor dapat disimpulkan berdasarkan hasil pengujian dan analisis yang telah dilakukan sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Manajemen Kontraktor dapat digunakan untuk merencanakan proyek secara terstruktur dan meningkatkan efisiensi waktu pelaksanaan proyek.
2. Sistem ini memudahkan pelaporan, penyampaian informasi, dan pengendalian sumber daya manusia di PT. Sari Karya Mandiri.
3. Penerapan metode CPM dalam sistem ini mempermudah penjadwalan proyek dan meningkatkan efektivitas pengerjaan proyek, serta membantu dalam menentukan jalur kritis untuk menghindari keterlambatan pekerjaan.
4. Sistem ini dikembangkan berbasis *web* untuk memudahkan akses informasi dan perhitungan CPM.

6.2 Saran

Berdasarkan keterbatasan kemampuan dan waktu dalam pengembangan sistem ini, setelah tahap pengujian, beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut adalah sebagai berikut:

1. Penambahan fitur dapat dipertimbangkan untuk meningkatkan fungsionalitas aplikasi, sesuai dengan kebutuhan pengguna yang lebih spesifik.
2. Aplikasi ini diharapkan dapat dikembangkan menjadi berbasis *Android/iOS* agar dapat diakses oleh lebih banyak pihak yang membutuhkan.

3. Memperbaiki tampilan agar lebih *user-friendly*, sehingga mudah digunakan atau dipelajari oleh pengguna awam.
4. Aplikasi kiranya dapat dikembangkan lebih lanjut menggunakan metode lainnya untuk menghitung biaya optimal dari masing-masing kegiatan.