

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dari bab-bab sebelumnya yang telah dilakukan maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Pemilihan Titik Lokasi Pemasangan Sarana Periklanan Di Sepanjang Ruas Jalan Tol Belmera Pada PT Jasa Marga (Persero) Tbk Cabang Belmera ini dibuat dengan Metode TOPSIS.
2. Aplikasi Sistem Pendukung Keputusan ini menggunakan pengujian manual yang diterapkan dalam pemograman web dengan menggunakan metode Topsis, dalam menentukan Pemilihan Titik Lokasi Pemasangan Sarana Periklanan Di Sepanjang Ruas Jalan Tol Belmera Pada PT Jasa Marga (Persero) Tbk Cabang Belmera.
3. Aplikasi ini dibuat dengan menggunakan bahasa pemograman *HTML*, *PHP* dan *Javascript*. Serta menggunakan Database MySQL sehingga dapat membantu semua pihak dengan menggunakan aplikasi Pemilihan Titik Lokasi Pemasangan Sarana Periklanan Di Sepanjang Ruas Jalan Tol Belmera Pada PT Jasa Marga (Persero) Tbk Cabang Belmera.

V.2. Saran

Untuk pengembangan lebih lanjut pada aplikasi Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Pemilihan Titik Lokasi Pemasangan Sarana Periklanan Di Sepanjang Ruas Jalan Tol Belmera Pada PT Jasa Marga (Persero) Tbk Cabang Belmera Menggunakan Metode TOPSIS ini, maka dapat diberikan beberapa saran sebagai berikut :

1. Diharapkan aplikasi ini dapat menentukan pemilihan titik lokasi pemasangan sarana periklanan di sepanjang ruas jalan Tol Belmera. Selain Tol Belawan, Medan, Tanjung Morawa (Belmera).
2. Diharapkan aplikasi Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Pemilihan Titik Lokasi Pemasangan Sarana Periklanan Di Sepanjang Ruas Jalan Tol Belmera Pada PT Jasa Marga (Persero) Tbk Cabang Belmera dapat menggunakan metode selain TOPSIS.
3. Diharapkan aplikasi Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Pemilihan Titik Lokasi Pemasangan Sarana Periklanan Di Sepanjang Ruas Jalan Tol Belmera Pada PT Jasa Marga (Persero) Tbk Cabang Belmera Menggunakan Metode TOPSIS dapat diterapkan pada perangkat *mobile (Android)*.