

## BAB V

### PENUTUP

Pada bab ini akan diulas tentang kesimpulan yang berisi hasil-hasil yang diperoleh dari aplikasi yang telah dibangun dan saran-saran yang akan diberikan untuk membangun aplikasi yang jauh lebih baik.

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dan evaluasi dari bab terdahulu, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Metode Pencocokan Profil (*Profil Matching*) dapat digunakan untuk menilai tersangka. Aspek yang ditetapkan adalah Fisik, Demografi, Psikologi, dan Scene. Faktor dan nilai profil kasus ditentukan berdasarkan hasil penyidikan.
2. Sistem mempermudah petugas kepolisian dalam pendataan kasus serta mengambil keputusan secara lebih efektif
3. Sistem ini sangat cocok digunakan ketika petugas kepolisian dihadapkan dengan kasus besar yang masih belum ada bukti secara jelas siapa pelakunya.

#### 5.2 Saran

Berikut adalah beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut terhadap penelitian skripsi ini:

1. Dapat ditambahkan data lain yang mendukung penentuan pelaku utama misalnya penambahan aspek penilaian.
2. Sistem dapat dikembangkan dalam bentuk website berbasis client and server dimana setiap petugas dapat lebih mudah berkoordinasi dengan petugas lainnya meskipun sedang berada di lokasi yang berbeda.

3. Dalam memecahkan masalah multikriteria metode Profil Matching bukan satu-satunya metode pengambilan keputusan yang dapat digunakan, alangkah lebih baik dicoba untuk menggunakan metode yang lain untuk mendukung keputusan yang lebih efektif.

