

## BAB V

### PENUTUP

Pembangunan sistem pakar untuk mengidentifikasi peribadian pada manusia telah berhasil dilakukan. Sistem ini telah mampu melakukan identifikasi kepribadian dengan cara memasukkan gejala-gejala atau ciri-ciri kepribadian yang dimiliki. Berdasarkan gejala-gejala tersebut, sistem akan memberikan identifikasi kepribadian disertai saran bagaimana menghadapi kepribadian orang yang berbeda dengan kita.

#### 5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Kesimpulan bahwa kepribadian pada manusia dengan ciri dan gejala-gejalanya dapat dibentuk menjadi basis pengetahuan dalam bentuk kaidah produksi (*IF then ELSE*).
2. Metode penelusuran maju (*forward chaining*) dapat diimplementasikan pada mesin inferensi kepribadian dan sarannya.
3. Proses inferensi akan menghasilkan kesimpulan walaupun gejala yang dimasukkan oleh pemakai (*user*) tidak lengkap.
4. Hasil yang diberikan berupa jenis kepribadian beserta saran-saran bagaimana bila kita menghadapi dan menemui kepribadian orang lain yang berbeda dengan kita.



## 5.2 Saran

1. Sistem pakar ini ini masih dapat dikembangkan lagi dan diberi visualisasi dalam bentuk web sehingga tidak hanya dapat digunakan untuk komputer yang bersifat *stand-alone* tetapi juga dapat diterapkan dalam suatu jaringan yang luas seperti internet.
2. Untuk memudahkan pengguna dalam memahami istilah-istilah mengenai kepribadian atau personality plus pada manusia perlu memberikan fasilitas kamus istilah.
3. Perlu ditambahkan jenis kepribadian atau personality plus yang bias diidentifikasi.

