# BAB V

# KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan diulas tentang kesimpulan yang berisi hasil-hasil yang diperoleh setelah dilakukan analisis, desain, dan implementasi dari perancangan perangkat lunak yang dibangun dan telah dikembangkan serta saran-saran yang akan memberikan catatan penting dan kemungkinan perbaikan yang perlu dilakukan untuk pembangunan perangkat lunak selanjutnya.

## 5.1 Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang dihasilkan adalah sebagai berikut :

1. Dengan adanya sistem pendukung keputusan ini, lebih mudah bagi pelatih atau pihak yang berkepentingan untuk mencari data atlet sesuai kriteria atau kategori kualitas fisik.
2. Sistem ini dapat membantu dalam menentukan atlet yang direkomendasikan untuk mengikuti suatu *event* pertandingan sesuai cabang olahraga.
3. Dengan adanya sistem ini dapat dipantau status fisik atlet, sehingga dapat dijadikan acuan jenis latihan yang harus diberikan oleh pelatih.

## 5.2 Saran

Saran-saran terhadap penggunaan sistem yang telah dibuat adalah sebagai berikut :

1. Perlu adanya pengembangan sistem untuk memberikan rekomendasi cabang olahraga yang cocok untuk atlet dengan usia muda.
2. Perlu adanya pengembangan pada desain tampilan agar lebih menarik.
3. Perlu adanya pengembangan untuk fungsi yang lebih bervariasi.