

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari percobaan dan analisa yang dilakukan pada bab 4 dapat ditarik kesimpulan bahwa :

1. Calon prajurit yang dinyatakan lulus berjumlah 6 orang, yaitu: Yahya Imam, M. Ghofar, Sujatmiko, Ikhwanul, Yusuf Septian, dan Aldi Prasetya.
2. Perbandingan hasil antara aplikasi dan perhitungan excel dengan tingkat ketelitian 4 digit di belakang koma memiliki tingkat kemiripan hasil 100% antara hasil yang diperoleh aplikasi dengan hasil yang diperoleh melalui perhitungan excel. Sedangkan saat simulasi uji coba membandingkan perhitungan menggunakan 2 digit angka dibelakang koma dan 4 digit angka dibelakang koma mendapatkan beberapa hasil yang berbeda. Dari percobaan tersebut dapat disimpulkan bahwa ketelitian digit angka dibelakang koma sangat mempengaruhi terhadap hasil.

5.2 Saran

Dari percobaan dan analisa yang dilakukan pada bab 4 terdapat saran yaitu:

1. Pada sistem perlu menambahkan siapa yang berhak untuk mengambil keputusan.
2. Sistem yang dibuat dapat menambahkan edit untuk bobot kriteria yang diinginkan.
3. Perhitungan dengan metode saw untuk kasus selanjutnya dapat menggunakan perhitungan dengan tingkat ketelitian lebih dari 2 digit di belakang koma, karena mempengaruhi perangkingan.