

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Dalam penelitian ini dilakukan perhitungan data penerimaan beasiswa Unit Penerima Zakat (UPZ) di SMK N 1 Kedung dengan menggunakan Metode *Profile Matching* dan Metode Perbandingan Eksponensial (MPE). Setelah diketahui hasil dari perhitungan dengan menggunakan Metode *Profile Matching* dan Metode Perbandingan Eksponensial (MPE) maka dilakukan uji validas dengan Metode *Confiusus Matrix* untuk mendapatkan nilai *Accuracy*. Nilai *Accuracy* dari penelitian ini dengan menggunakan Metode *Profile Matching* adalah 95% dan Nilai *Accuracy* dengan Metode Perbandingan Eksponensial (MPE) adalah 90%.

Sehingga dapat disimpulkan bahwa hasil dari perhitungan menggunakan Metode *Profile Matching* lebih tepat dalam penentuan beasiswa. Dengan tingkat ketepatan 95% dibandingkan dengan Metode Perbandingan Eksponensial (MPE) yang hanya 90%.

5.2 SARAN

1. Diharapkan penelitian selanjutnya dapat menambahkan aspek kriteria penilaian.
2. Penelitian ini dapat dikembangkan menggunakan metode Sistem Pendukung Keputusan Lainnya seperti SAW, AHP dan Lainnya.
3. Untuk kedepannya Penelitian ini dapat dikembangkan menggunakan Perhitungan Berbasis WEB dan Android