

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan uraian pembahasan dan permasalahan pada bab sebelumnya mengenai pemilihan siswa berprestasi di SMP Negeri 6 Karawang Barat dengan metode *profile matching*, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Berdasarkan perhitungan *profile matching*, diperoleh nilai rangking tertinggi yaitu 4,73625 yang didapatkan oleh Sefira Widiana dan nilai rangking terendah yaitu 3,8320833 didapatkan oleh Fitri Nurhalimah.
2. Metode *profile matching* dapat membantu pihak sekolah untuk menentukan siswa-siswi berprestasi di SMP Negeri 6 Karawang Barat.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, ada beberapa saran untuk pengembangan sistem lebih lanjut, diantaranya sebagai berikut :

1. Selain menggunakan metode *profile matching*, para penelitian ilmiah juga bisa menggunakan metode yang lain agar mendapatkan hasil yang lebih obyektif, dan efisien.
2. Metode *profile matching* untuk pemilihan siswa-siswi berprestasi pada SMP Negeri 6 Karawang Barat. bisa dikembangkan menjadi sistem pendukung

keputusan yang berbasis web atau desktop sehingga para pengambil keputusan bisa menghemat waktu perhitungan.