

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian ini dapat disimpulkan bahwa:

1. Sistem pendukung keputusan dengan menggunakan metode *Weighted Product (WP)* dapat diterapkan untuk penerimaan beasiswa di SMK PGRI 2 Karawang. Dengan diterapkannya dapat memberikan kemudahan bagi pihak sekolah dalam mengelola data dan nilai sehingga mampu menentukan penerimaan beasiswa.
2. Hasil dari penggunaan metode *weighted product (WP)* menghasilkan nilai Terbesar sebagai alternatif terbaiknya. Yaitu 0,044, 0,035, 0,032, 0,031, 0,030, yaitu Aliffah, Sulisty Permana, Awaludin Juniar, Siti Aisah dan Riki dst.

5.2. Saran

Adapun saran untuk pengembangan penelitian berikut adalah sebagai berikut:

1. Perlunya perbaikan sistem yang lebih spesifik agar sistem pendukung keputusan ini dapat digunakan untuk semua jenis beasiswa yang ada atau diperlukan oleh sekolah.
2. Penerapan metode *Weighted product* dalam sistem pendukung keputusan ini diharapkan mampu membantu perusahaan dalam penerimaan beasiswa di SMK PGRI 2 Karawang.

