

BAB VI

PENUTUP

6.1. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil pembuatan aplikasi Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Perekrutan Jenis Tenaga Alih Daya di PT. Binayasa Karya Pratama dengan Metode *Weighted Product* (WP) ini, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Metode *Weighted Product* (WP) merupakan metode klasifikasi yang dapat digunakan untuk penentuan penilaian produk yang berdasarkan data-data yang telah diperoleh sebelumnya (*Data Sample*).
2. Dalam menentukan penilaian produk terdapat 5 kriteria, yaitu : biaya operasional karyawan, *fee* dari perusahaan mitra, kemudahan merekrut karyawan, jumlah permintaan tenaga alih daya dari perusahaan mitra dan daftar tunggu perusahaan mitra yang diterapkan menggunakan Metode *Weighted Product* (WP) dan menghasilkan nilai yang nantinya akan digunakan dalam perhitungan menentukan penilaian produk. Perhitungan nilai diperoleh dari hasil pangkat antara bobot Subkriteria dengan bobot Kriteria. Kemudian dikalikan untuk masing-masing hasil pemangkatan sebelumnya. Untuk nilai akhir, masing-masing nilai dibagi dengan keseluruhan nilai.
3. Metode *Weighted Product* (WP) ini hanya dapat menghitung berupa numerik.

4. Hasil pengujian sudah berhasil dilakukan dalam menentukan validasi sistem dan diperoleh nilai keakuratan dari sistem dan secara fungsional sistem sudah dapat menghasilkan output yang sesuai.

6.2. SARAN

Adapun saran kedepannya yang ingin kami sampaikan sebagai berikut :

1. Diharapkan sistem ini juga dapat menangani ukuran data dalam jumlah yang besar sehingga memiliki data yang lebih bervariasi dan dapat dikembangkan agar dapat menghasilkan informasi yang lebih bermanfaat.
2. Kriteria yang digunakan dalam sistem ini tidak dapat ditambahkan lagi. Maka dari itu diharapkan aplikasi penilaian produk ini dapat dikembangkan dan divariasikan lagi untuk penambahan kriterianya.