

BAB 6. KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, maka pada bab ini penulis akan memberikan saran dan simpulan tentang “Implementasi *Framework Laravel* untuk Aplikasi Portal Lowongan Kerja Menggunakan *Simple Additive Weighting*”.

6.1 Kesimpulan

Simpulan yang didapat setelah melakukan perancangan dan implementasi pada program yang dibuat, adalah sebagai berikut:

1. Aplikasi portal lowongan kerja dengan sistem rekomendasi, berhasil dibuat dengan menggunakan sistem rekomendasi yang mengacu pada salah satu metode *Decision Support System*, yaitu *Simple Additive Weighting*.
2. Penerapan algoritma *Simple Additive Weighting* dalam sistem rekomendasi yang ada pada aplikasi ini berhasil menghasilkan *match point* / nilai kecocokan antara *job requirement* dan data pelamar. Nilai *match point* tersebut berasal dari pengolahan parameter *degree, major, age, gender, gpa*.
3. Penggunaan *Framework Laravel* mampu menambah efektifitas dan efisiensi baik dari pihak *programmer* atau pengguna. Hal ini terkait dengan penulisan kode yang lebih terstruktur sehingga mudah dalam pengembangan sistem.

6.2 Saran

Saran untuk pengembangan aplikasi portal lowongan kerja dengan sistem rekomendasi berbasis *website* ini antara lain:

1. Pemberitahuan melalui *sms* untuk pelamar kerja apabila ada rekomendasi pekerjaan baru.
2. Tampilan *website* lowongan kerja harus lebih menarik dan informasinya harus lebih lengkap.
3. Fitur *Admin* lebih diperbanyak lagi.
4. Adanya fitur saran yang dikirimkan ke *Admin*.
5. Antar pengguna *web* dapat berkomunikasi satu sama lain.