

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

1. Dalam membuat Sistem Pendukung Keputusan pemilihan siswa peserta LKS di SMK Negeri 3 Gorontalo, langkah awal yang dilakukan adalah mengidentifikasi jurusan serta data mata pelajaran yang nantinya akan dijadikan sebagai kriteria penilaian dalam melakukan seleksi. Banyaknya jumlah jurusan serta adanya kriteria yang berbeda antar jurusan menjadikan sistem yang dibuat nantinya menjadi sistem yang fleksibel, terutama dalam penambahan dan pengurangan kriteria.
2. Sistem Pendukung Keputusan pemilihan siswa peserta LKS menggunakan metode *profile matching* ini cocok digunakan untuk menyeleksi siswa peserta LKS secara efektif dan objektif dari setiap jurusan di SMK 3 Gorontalo sehingga nantinya para ketua jurusan bisa dengan mudah menentukan siswa yang akan diutus untuk mengikuti LKS.
3. Fasilitas untuk mengimport data nilai yang terdapat pada sistem ini dapat mempermudah dan mempercepat user dalam melakukan proses seleksi jika dibandingkan apabila harus menginputkan nilai secara manual yang dapat memakan waktu.
4. Hasil akhir dari sistem ini hanyalah sebagai bahan pertimbangan untuk mengambil keputusan, tidak mutlak untuk dijadikan solusi sehingga hasil keputusan akhir tetap berada pada pengambil keputusan.

5.2 Saran

1. Sistem pendukung keputusan pemilihan siswa peserta LKS ini nantinya agardapat dikembangkan seiring dengan perkembangan kebutuhan pengguna sistem.

Sebaiknya bisa diaplikasikan dengan metode lain untuk membandingkan hasilnya.