

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Dari hasil penerapan dan pengujian sistem yang telah dilakukan kepada user, maka dapat diambil beberapa kesimpulan diantaranya sebagai berikut:

1. Sistem Pendukung keputusan penerimaan beasiswa ini dapat membantu pihak sekolah dalam mengambil keputusan untuk menentukan penerima beasiswa dengan mengambil penilaian hasil akhir pada perangkan tertinggi.
2. Dari hasil implementasi sistem penilaian beasiswa didasarkan atas 10 kriteria diantaranya adalah nilai rata-rata raport, prestasi akademik, penghasilan orangtua, jenis pekerjaan orangtua, presensi siswa, keaktifan siswa dalam kegiatan intra/ekstra sekolah, kedisiplinan siswa dalam KBM, Minat melanjutkan sekolah, Jenis penyakit yang diderita siswa, beasiswa yang pernah diterima.
3. Hasil laporan dari system ini sudah dapat diterima oleh user dengan baik, perhitungan berdasarkan penilaian-penilaian yang diberikan sudah cukup memberikan hasil yang jelas dan tepat sehingga dapat membantu guna menentukan penerimaan beasiswa berprestasi dengan cepat dan efisien.
4. Sistem ini hanya dapat digunakan untuk membantu menentukan penerimaan beasiswa berprestasi dan bukan sebagai penentu akhir dalam

proses seleksi, keputusan akhir tertinggi tetap berada dalam pihak pengambil keputusan dari pihak sekolah.

5.2. Saran

Dari hasil penerapan sistem yang telah diujikan kepada user terdapat beberapa saran yang dapat diajukan untuk pengembangan dan perbaikan sistem Pendukung Keputusan ini. Terdapat beberapa saran yang sudah diajukan yaitu :

1. Sistem ini perlu dibuat online secara langsung agar dapat membantu dalam proses seleksi calon Kepala Sekolah dari pihak panitia, pemangku keputusan maupun calon peserta yang ingin melakukan pengajuan, pendaftaran/registrasi dengan melakukan pendaftaran secara online.
2. Perlu ditambahkan menu yang dapat digunakan untuk mengimport data langsung sehingga dapat membantu proses pengintegrasian data.