

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dapat disimpulkan dari penelitian yang dilakukan oleh para peneliti bahwa Sistem Pendukung Keputusan (SPK) ini membantu dalam mengambil keputusan terkait kelulusan peserta pelatihan di PPSDM Pa-rekraf dari perhitungan secara manual menjadi terotomatiasi. Sistem ini menggunakan metode Naive Bayes, menganalisis data yang ada dan memberikan prediksi terkait kelulusan peserta dengan menggunakan 5 (lima) parameter yaitu nilai Pre&Post test, Perilaku, Tugas dan Kuis, Laporan serta Uji kom-prehensif. Dengan adanya sistem ini dapat memudahkan pejabat berwenang di PPSDM Parekraf dalam menentukan kelulusan dengan kriteria Peserta pelatihan dinyatakan lulus apabila semua nilai mencapai ambang batas (70) dan Peserta pelatihan dinyatakan tidak lulus meskipun nilai akhir diatas 70 apabila ada salah satu atau dua nilainya dibawah ambang batas (70). Dengan dibangunnya sistem ini diharapkan lebih memudahkan untuk mengetahui kelulusan peserta yang telah selesai mengikuti Pelatihan secara otomatis. Aplikasi ini kedepannya akan diintegrasikan dengan sistem yang sudah ada di Kemenparekraf (Kemenparekraf Learning Centre).

5.2 Saran

Untuk mendukung pejabat dalam mengambil keputusan kelulusan menghasilkan data prediksi yang valid perlu adanya permintaan bidang pada setiap periode agar perhitungan algoritma dan prediksi lebih akurat dalam menghasilkan data yang dikeluarkan oleh sistem tersebut.