

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan kesimpulan hasil penelitian, aplikasi sistem informasi untuk penentuan mata kuliah peminatan diharapkan memberikan manfaat bagi Program Studi Sistem Informasi Universitas Darma Persada dengan memudahkan mahasiswa dalam memilih mata kuliah peminatan yang sesuai dengan kemampuan dan nilai mereka. Selain itu, aplikasi ini juga diharapkan dapat membantu dosen pembimbing akademik (PA) dalam memberikan arahan yang lebih baik kepada mahasiswa mengenai pilihan mata kuliah.

Aplikasi ini dirancang menggunakan metode penyelesaian masalah *open-ended* dan metode *profile matching*. Dalam proses menentukan mata kuliah peminatan, mahasiswa menjawab soal dan pertanyaan kemudian hasil dari aplikasi penentuan mata kuliah peminatan yang nantinya akan berupa persentase nilai tertinggi dari semua mata kuliah peminatan.

6.2 Saran

Adapun saran dari kelemahan aplikasi sistem ini yaitu hak aksesnya terbatas hanya bisa digunakan oleh internal fakultas, kedepanya aplikasi ini dimanfaatkan serta dikembangkan supaya dapat diakses oleh semua fakultas yang berada di Universitas Darma Persada untuk memudahkan semua mahasiswa yang akan menentukan mata kuliah peminatan sehingga mahasiswa tidak mengalami kesulitan dalam mengambil mata kuliah peminatan.