

INTISARI

Permasalahan perekrutan yang selama ini terjadi di Laboratorium STMIK AKAKOM Yogyakarta, setiap mahasiswa yang mendaftarkan diri sebagai asisten dapat menentukan posisinya masing-masing tanpa adanya pertimbangan khusus. Masalah lainnya adalah kurang tertariknya mahasiswa untuk menjadi asisten di beberapa praktikum, menyebabkan praktikum tersebut berjalan tanpa asisten bahkan beberapa praktikum terpaksa mengalami penundaan dari jadwal yang telah ditentukan.

Perbaikan sistem harus terus dilakukan demi mendapatkan hasil yang lebih baik. Pada semester berikutnya, diharapkan perekrutan asisten mendapatkan perhatian khusus. Sistem pendukung keputusan penempatan posisi dan rekomendasi asisten dosen di laboratorium STMIK AKAKOM Yogyakarta diharapkan dapat membantu proses penempatan posisi dan rekomendasi asisten.

Pembuatan aplikasi ini menggunakan beberapa perangkat lunak seperti *Notepad++*, *Appserv* sebagai *server local* dan didalamnya terdapat beberapa paket pendukung yang digunakan seperti *PhpMyAdmin* sebagai *web server*, *Mysql* sebagai *database server*, dan HTML, PHP dan CSS sebagai bahasa pemrograman yang digunakan.

Adanya sistem ini diharapkan proses penempatan dan rekomendasi asisten dapat dilakukan lebih maksimal. Namun, sistem ini masih jauh dari sempurna maka tidak menuntut kemungkinan untuk dikembangkan lebih lanjut sesuai kegunaannya.

Kata kunci : Sistem Pendukung Keputusan, Penempatan Asisten, Rekomendasi Asisten.