

ABSTRAK

**JUDUL SKRIPSI : SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN
PENERIMAAN SISWA BARU Di SMP
IT RUHAMA BAINA ANNAS DENGAN
MENGUNAKAN METODE PROFILE
MATCHING MENGGUNAKAN
BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN
DATABASE MYSQL**

NAMA : BENNY PRATAMA

NOMOR BP : 18101152610628

PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI

JENJANG PENDIDIKAN : STRATA 1 (S1)

PEMBIMBING :1. Dr. Ir. Soemijan, M.Sc

2. Wifra Safitri, S. Kom, M. Kom

Penerimaan siswa baru merupakan suatu kegiatan rutin yang di adakan setiap tahunnya dalam menyambut tahun ajaran baru. Di setiap instansi pendidikan, kegiatan pendaftaran sangatlah penting sebagai proses awal penyeleksian siswa baru yang mendaftar pada sekolah tersebut. Proses penerimaan siswa baru yaitu pendaftaran, penyeleksian, sampai dengan penentuan diterima atau tidaknya siswa baru tersebut. Dari permasalahan diatas dapat diambil alternatif solusi yaitu dengan cara membangun sistem pendukung keputusan dengan menggunakan metode Metode Profile Matching atau pencocokan profil adalah metode yang sering digunakan sebagai mekanisme dalam pengambilan keputusan dengan mengasumsikan bahwa terdapat tingkat variabel prediktor yang ideal yang harus dipenuhi oleh subyek yang diteliti, bukannya tingkat minimal yang harus dipenuhi atau dilewati. Profile Matching untuk menentukan penerimaan siswa baru di SMP IT Ruahama Baina Annas yang diharapkan dapat menyelesaikan permasalahan yang ada di proses penyeleksian penerimaan siswa baru di SMP IT Ruahama Baina Annas.

Kata kunci: *Penerimaan Siswa Baru, Profile Matching, PHP, Mysql*