

ABSTRAK

JUDUL : **PENERAPAN SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN DALAM SELEKSI PENERIMAAN PEGAWAI KONTRAK DI LPMP SUMBAR MENGGUNAKAN METODE *SIMPLE MULTI ATTRIBUTE RATING TECHNIQUE* (SMART) BERBASIS WEB**

NAMA : **MUHAMMAD AKHIF**
NOBP : **18101152610597**
PROGRAM STUDI : **SISTEM INFORMASI**
JENJANG PENDIDIKAN : **STRATA 1 (S1)**
PEMBIMBING : **1. Silfia Andini, S.Kom., M.Kom**
2. Dinul Akhiyar, S.Kom, M.Kom

LPMP Sumbar merupakan perusahaan departemen pelaksana teknis Kementerian Pendidikan dan dipimpin oleh pimpinan dan bertanggung jawab kepada Dirjen Peningkatan Mutu Pendidik dan Tenaga Kependidikan (PMPTK). Dalam proses seleksi penerimaan pegawai kontrak mempunyai kesulitan dikarenakan sistem yang masih manual yang dimana segala proses dari tahap awal seleksi pendaftaran sampai tahap akhir seleksi pendaftaran, semuanya dilakukan secara manual sehingga memakan waktu yang cukup lama dan merepotkan serta menguras banyak energi dan tenaga bagi pihak manajemen perusahaan. Sehingga dibutuhkan suatu sistem informasi seleksi penerimaan pegawai kontrak secara online pada LPMP Sumbar berupa Sistem Pendukung Keputusan (SPK). Sistem Pendukung Keputusan ini menggunakan metode Simple Multi Attribute Rating Technique (SMART) dengan kriteria terdiri dari : Umur, Pendidikan, Hasil Tes Terampil Komputer, Hasil Psikotes, dan Hasil Wawancara, sistem ini dibangun menggunakan bahasa Pemrograman PHP dan database MySQL. Dengan adanya sistem penunjang keputusan ini diharapkan dapat membantu proses seleksi penerimaan pegawai kontrak pada LPMP Sumbar secara cepat, tepat dan akurat.

Kata Kunci : **Sistem Pendukung Keputusan, SMART, Seleksi Penerimaan Pegawai Kontrak, LPMP Sumbar, PHP, MySQL.**