

DAFTAR ISI

Halaman

| | |
|---|-----------|
| LEMBAR JUDUL SKRIPSI | i |
| LEMBAR PERSEMBAHAN | ii |
| LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI..... | iii |
| LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH..... | iv |
| LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI | v |
| Kata Pengantar..... | vi |
| Abstrak..... | viii |
| Daftar Isi..... | x |
| Daftar Gambar..... | xii |
| Daftar Tabel..... | xiii |
| Daftar Lampiran..... | xiv |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1. Latar Belakang Masalah..... | 1 |
| 1.2. Identifikasi Masalah..... | 4 |
| 1.3. Maksud dan Tujuan | 4 |
| 1.4. Metode Penelitian | 5 |
| A. Observasi | 5 |
| B. Wawancara..... | 5 |
| C. Studi Pustaka..... | 5 |
| 1.5. Ruang Lingkup | 6 |
| 1.6. Hipotesis | 6 |
| BAB II LANDASAN TEORI | 7 |
| 2.1. Tinjauan Pustaka | 7 |
| A. Pengertian Decision Support System (DSS) | 7 |
| B. . Beasiswa..... | 8 |
| C. <i>Simple Additive Weighting</i> (SAW)..... | 8 |
| 2.2. Penelitian Terkait..... | 10 |
| 2.3. Tinjauan Organisasi/Obje Penelitian..... | 12 |
| A. Sejarah SMP PGRI 1 KARANG TENGAH..... | 12 |
| B. Visi dan Misi..... | 13 |
| C. Struktur Organisasi SMP PGRI 1 KARANG TENGAH..... | 14 |
| BAB III METODOLOGI PENELITIAN..... | 18 |

| | |
|--|-----------|
| 3.1. Tahapan penelitian..... | 18 |
| 3.2. Instrument penelitian..... | 21 |
| 3.3 Metodologi Pengumpulan Data,Populasi,dan Sampel prnrlitisi..... | 21 |
| A. Metodologi Pengumpulan Data..... | 21 |
| B. Populasi dan sampel..... | 21 |
| 3.4. Metode Analisa Data..... | 23 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN..... | 24 |
| 4.1. Analisa Masalah..... | 24 |
| 4.2. Pengolahan Data dan Perhitungan Menggunakan <i>Simple Additive Weighting</i> (SAW)..... | 24 |
| A. Penentuan Kriteria Metode <i>simple additive weighting</i> (SAW)..... | 24 |
| B. Penentuan Nilai Dari Masing Masing kriteria-Kriteria..... | 28 |
| C. Penentuan Rating Kecocokan Alternatif Dengan Setiap Kriteria..... | 29 |
| D. Membuat Matriks Keputusan Berdasarkan Kriteria (Ci)..... | 30 |
| E. Memberikan Nilai Bobot Pada Setiap Kriteria..... | 30 |
| F. Normalisasi Matriks..... | 31 |
| G. Menentukan Rangking..... | 36 |
| H. Grafik..... | 38 |
| I. Hasil Pembahasan..... | 38 |
| BAB V PENUTUP..... | 39 |
| 1.1.Kesimpulan..... | 39 |
| 1.2.Saran..... | 40 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 42 |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP..... | 43 |
| LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN..... | 44 |
| SURAT KETERANGAN RISET..... | 45 |
| LAMPIRAN | |