

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian pada bab sebelumnya dan pembuatan aplikasi, maka diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi ini dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP, HTML, CSS, dan MySQL untuk pengolahan data, sehingga aplikasi ini menjadi aplikasi berbasis web dan memungkinkan untuk diakses dimana dan kapan saja melalui internet.
2. Aplikasi ini memungkinkan penggunaanya untuk menyimpan data-data penilaian terhadap anggota organisasi guna melakukan penilaian sebagai pembantu pengambilan keputusan saat MUBES UKI Jashtis. Namun, tidak mengambil alih fungsi utama pengambilan keputusan berdasarkan MUBES.
3. Aplikasi ini menggunakan metode *Simple Additive Weighting*(SAW) untuk melakukan penilaian/perangkingan dalam sistem. Dengan menggunakan lima kriteria yaitu Aktif Organisasi, Tanggungjawab, dan Keaktifan Bidang sebagai Benefit, Mengikuti Latihan Kepemimpinan, dan Mengikuti Mentoring Rutin sebagai Cost.
4. Aplikasi ini dilengkapi dengan fitur cetak laporan untuk mendapatkan laporan tertulis.

5. Aplikasi ini dapat menyimpan data anggota sesuai dengan lima kriteria tersebut, yang nantinya akan dilakukan perhitungan, lalu dijadikan sebagai salah satu alat untuk melihat nilai ranking tertinggi dari tiap anggota.

5.2 Saran

Dalam pembuatan aplikasi ini tentu masih terdapat kekurangan. Agar kedepannya aplikasi ini bisa lebih sempurna, maka penulis memberikan beberapa saran sebagai berikut:

1. Sebaiknya aplikasi juga bisa terkoneksi dengan aplikasi *mobile*.
2. Data para anggota bisa lebih lengkap lagi tersimpan kedalam sistem.

