

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan maka penulis dapat menyimpulkan beberapa kesimpulan antara lain :

1. Sistem pendukung keputusan ini digunakan untuk membantu dalam proses pemilihan ketua di organisasi IPMKNY, agar proses pemilihan bisa dilakukan secara terkomputerisasi.
2. Data yang digunakan adalah data anggota IPMKNY yang terdaftar di kepengurusan organisasi, dengan jumlah data yang di ambil sebanyak 138 data anggota.
3. Sistem ini bisa dikatakan layak pakai, karena memiliki tingkat akurasi sebesar 74,074 %.
4. Algoritma fuzzy didalam sistem menggunakan 3 variabel atau nilai linguistik yaitu pengalaman, prestasi dan visimisi sebagai tolak ukur dalam pemilihan ketua.
5. Kegunaan data anggota adalah untuk diinputkan kedalam sistem, agar anggota bisa mendapatkan id masing-masing. Karena tanpa id, anggota tidak bisa akses kedalam sistem.

5.2 Saran

Berikut beberapa saran dari penulis :

1. Penelitian selanjutnya diharapkan menggunakan metode yang lain, untuk mengetahui tingkat akurasi yang paling tinggi.

2. Tampilan dari web bisa dibuat lebih menarik dengan tambahan menu-menu baru yang sekiranya diperlukan untuk kebutuhan organisasi.

3. Kriteria sebagai tolak ukur penilaian untuk ketua bisa ditambahkan, jika masih ada kriteria-kriteria lainnya untuk memberi penilaian.

