

# **SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMBERIAN BONUS PEGAWAI PADA HOTEL SAPTANAWA GRESIK DENGAN MENGGUNAKAN METODE TOPSIS**

Oleh  
**SANJAYA BUDI UTOMO**  
**10 621 047**

Diajukan kepada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Gresik pada tanggal 23 Agustus 2016 untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh derajat sarjana S-1 Program Studi Teknik Informatika

## **INTISARI**

Pemberian bonus pegawai merupakan pemicu untuk meningkatkan kinerja serta semangat para pegawai. Pemberian bonus diberikan setelah calon pegawai unggul dalam seleksi penilaian kriteria yang dimikinya. Seleksi pegawai di Hotel Saptanawa proses sebelumnya nilai kriteria pegawai dibandingkan dengan pegawai yang satu dengan lainnya berdasarkan kriteria-kriteria yang sudah ditentukan. Akibat semakin banyak pegawai, maka semakin lama proses seleksi pegawai dalam hal membandingkan nilai kriteria pegawai. Sehingga akan menimbulkan kerumitan dalam menentukan pegawai terbaik.

Sistem pendukung keputusan ini menggunakan metode TOPSIS yang hasil akhir berupa perankingan. Atribut yang digunakan adalah kreatifitas, absensi, kerjasama, tanggung jawab, tata krama, penampilan, dan kinerja. Data yang digunakan adalah angket penilaian di Hotel Saptanawa Gresik tahun 2015 pada bulan Januari, Februari dan Maret sebanyak 61 data pegawai. Pengujian sistem dilakukan dengan dua kali uji coba yaitu pertama membandingkan dengan *Microsoft Office Excel* dan kedua membandingkan dengan angket penilaian pegawai yang dilakukan oleh manager.

Hasil percobaan perhitungan menggunakan *Microsoft Office Excel* bisa dilihat kesesuaian data yang telah dihitung menggunakan metode TOPSIS, dari perhitungan tersebut didapatkan hasil dan nilai yang sesuai dengan sistem. Sedangkan pada hasil perhitungan angket bulan januari yang dilakukan pihak manager sebelum menggunakan metode TOPSIS, dari perhitungan tersebut didapatkan hasil dan nilai yang sesuai dengan sistem.

**Kata kunci:** Bonus Pegawai, *Sistem Pendukung Keputusan*, *TOPSIS*.

Pembimbing I : Misbah, S.T., M.T.

Pembimbing II : Nuniek Fahriani, S.Kom, M.Kom.