

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang diperoleh, hasil perhitungan menunjukkan bahwa kriteria preventif maintenance memiliki bobot prioritas penilaian tertinggi (1,00) dibandingkan dengan 2 kriteria yang lainnya bernilai (0,00). Sedangkan bobot subkriteria dari kriteria preventif maintenance memiliki nilai mutlak (1,00) untuk bobot penilaian subkriteria waktu. Pemilihan strategi dilakukan dengan menggunakan metode fuzzy AHP dengan hasil perhitungan maka strategi 1 yaitu preventif maintenance terpilih untuk dapat menjadi strategi tunggal bagi perusahaan. Hal ini sangat memungkinkan karena dari hasil penelitian ini.

5.2 Saran

Saran untuk pihak perusahaan dan penelitian selanjutnya berdasarkan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Perusahaan diharapkan merencanakan menerapkan strategi preventif maintenance sebagai perawatan mesin di PT Excelitas Technologies agar mengurangi perhentian produksi.
2. Perusahaan diharapkan untuk melakukan penekanan kepada operator maintenance agar dapat melakukan perawatan mesin secara rutin dan peduli kepada mesin.