

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa sistem pendukung keputusan metode fuzzy mamdani untuk menentukan masa tunggu kerja alumni Unimed menggunakan variabel IPK, Lama Studi dan Prestasi dengan himpunan fuzzy adalah dapat diimplementasikan menggunakan program MATLAB dengan nilai MSE sebesar 1.29. Berdasarkan sistem ini diperoleh hasil bahwa masa tunggu kerja alumni Unimed lulusan 2020-2021 adalah cepat dengan kriteria yang telah ditentukan diperoleh masa tunggu kerja Alumni berada di kategori 0-3 bulan.

5.2 Saran

Untuk penelitian berikutnya, dapat dimasukkan lagi beberapa variabel input berupa faktor lain yang juga mempengaruhi masa tunggu kerja dan menerapkan metode yang berbeda untuk membandingkan dan mendapatkan metode terbaik dan juga membuat klasifikasi jenis pekerjaan lulusan.

