

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan penelitian dan analisa telah yang dilakukan, maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Penentuan lokasi Praktek Kerja Industri (Prakerin) membutuhkan variabel Jurusan, Jarak, dan Rekomendasi lokasi. Dan *output* yaitu hasil keputusan tidak sesuai, sesuai, dan sangat sesuai.
2. Hasil penelitian menunjukkan bahwa *Fuzzy Logic* dengan metode Mamdani dapat diimplementasikan untuk menentukan lokasi Praktek Kerja Industri (Prakerin) di SMK Hang Nadim Batam.
3. Penelitian ini dapat menempatkan siswa prakerin agar sesuai dengan program keahlian.

5.2. Saran

Penulis ingin menyarankan SMK Hang Nadim Batam dengan adanya penelitian ini dapat memudahkan pihak sekolah dalam menentukan lokasi Praktek Kerja Industri (Prakerin) nantinya.