

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil uji coba alat yang telah dilakukan, dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Rangkaian ini telah berkerja sesuai dengan perancangan.
2. Sistem dapat bekerja dengan baik, tampilan yang tersedia pada DMD P10 (*Dot Matrik Display*) berjumlah 15 pada saat pengujian dan yang akan diimplementasikan berjumlah 200, yang perhitungannya dimulai dari 0 sampai dengan 15 atau akan muncul variabel 'Full'.

1.2 Saran

Alat ini masih terdapat kekurangan sehingga perlu adanya pengembangan dan penambahan untuk lebih baik. Berikut saran untuk pengembangan penelitian selanjutnya :

1. Pengembangan dengan penggunaan sensor lain untuk mendeteksi kendaraan atau obyek.
2. Pengembangan selanjutnya dapat menambahkan kamera monitoring pada sistem parkir dan LCD sebagai displaynya.