

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dapat disimpulkan bahwa proses komunikasi dan penyimpanan dapat berjalan dengan baik tergantung pada:

1. Data print barcode tersimpan pada Sd Card.
2. Data yang tersimpan dalam Sd Card bisa kita lihat menggunakan serial monitor.
3. Kabel komunikasi serial harus terhubung dengan benar.
4. Data yang dikirim harus sama dengan waktu print walaupun ada nilai toleransi sebesar 1 detik pada data yang dikirimkan.

5.2 Saran

Saran dari penulis jika nanti ada pihak yang tertarik untuk mengembangkan alat portal parkir otomatis, antara lain sebagai berikut:

1. Penggunaan motor servo bisa diganti dengan motor power window.
2. Bisa ditambahkan sensor kamera pada portal depan parkir otomatis.
3. Box portal parkir bisa diperbarui dengan bahan yang lebih bagus