

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil ujicoba pada penelitian ini, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Untuk keamanan pintu pagar digunakan data password dan nomor HP yang sewaktu-waktu dapat diubah.
2. Prototipe pintu pagar dapat dikendalikan dari jarak jauh dengan menggunakan perintah SMS dan dukungan sinyal layanan operator GSM yang digunakan.

5.2 Saran

Untuk penelitian selanjutnya yang lebih baik, maka sebaiknya ditambahkan beberapa hal yang dapat meningkatkan kinerja sistem, antara lain:

1. Untuk meningkatkan sekuritas atau keamanan pada pintu pagar, sebaiknya ditambahkan input data lain, seperti *Radio Frequency Identifier (RFID)* dan sidik jari.
2. Format SMS ditambahkan untuk fungsi kendali jarak jauh lainnya.