

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan pada tugas akhir ini, dapat disimpulkan beberapa hal, sebagai berikut.

1. Sensor getar akan aktif jika mendeteksi adanya getaran nilai *output* yang di keluarkan sebesar 0,28 V pada saat kondisi *low* / 0.
2. Pada saat sensor getar telah mendeteksi adanya getaran sensor mengeluarkan *output* ke *buzzer* (alarm) akan berbunyi dan mengirim notifikasi lewat aplikasi *blynk* pada *smartphone* pemilik kendaraan yang menandakan kendaraan dalam posisi tidak aman.

5.2 Saran

Adapun beberapa saran yang telah diberikan untuk penelitian selanjutnyaa.

1. Sebaiknya jaringan internet yang digunakan memiliki jaringan yang stabil.
2. Atur sensitifitas sensor yang sesuai sebelum digunakan. Agar tepat sesuai pemakaian.
3. Hendaknya pada saat mengerjakan rangkaian harus benar-benar teliti agar tidak terjadi kesalahan pada saat pengerjaan alat.