

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Dalam bab ini mencakup kesimpulan dan saran dari seluruh proses Implementasi Sensor BMP280 Untuk Mengukur Ketinggian Daratan.

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan beberapa tahap pengujian dan pengerjaan tugas akhir ini dapat disimpulkan bahwa berdasarkan hasil pengujian dan analisa percobaan Implementasi Sensor BMP280 Untuk mengukur Ketinggian Daratan, ini dapat digunakan sebagai alat alternatif dengan mempertimbangkan nilai ketidak tepatan baca Tekanan Udara sebesar $\pm 0,489$. ketidak tepatan baca Ketinggian Daratan sebesar $\pm 13,67$, ketidak tepatan baca Suhu sebesar $\pm 0,472$. dapat bekerja sesuai dengan konsep yang direncanakan.

5.2 Saran

1. Untuk mengembangkan alat ini selanjutnya bisa dilengkapi dengan memori untuk melihat riwayat dari hasil pengukuran sebelumnya.
2. Untuk mengembangkan alat ini selanjutnya bisa ditambahkan GPS untuk mengetahui lokasi tempat yang diukur dan di masukkan otomatis kedalam memori.