

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari implementasi Sistem Monitoring Kualitas Air Berbasis *Internet Of Things* adalah :

1. Terciptanya *prototipe* Sistem Monitoring Kualitas Air Berbasis *Internet Of Things*.
2. Hasil yang ditampilkan berupa grafik kondisi air.
3. Secara keseluruhan alat dan sistem bekerja dengan baik. Namun, saat kondisi internet tidak stabil pengiriman nilai dari sensor ke firebase sedikit terdelay.

5.2 Saran

Saran bagi implementasi Proyek Akhir ini antara lain :

1. Menambahkan *output* proses pada *prototipe* pengurusan dan pengisian
2. Menambahkan waktu penjadwalan supaya lebih teratur dalam monitoring air.