

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Sistem alat pengukur pasang surut berbasis *internet of things* dapat dibangun dengan mengintegrasikan instrumen sebagai pengukur dan *website* sebagai *interface*. Hasil pengujian pengukuran dan konektivitas menunjukkan *r square* pada regresi sensor, kepresisian sensor serta nilai *PDR* yang baik.

5.2. Saran

Untuk penelitian selanjutnya, penulis menyarankan memilih tempat uji yang jauh dari aktivitas manusia serta gangguan lain. Penulis juga menyarankan penggunaan *solar cell* dan baterai untuk menghindari keterbatasan *supply* daya pada alat.

