

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Keterangan gambar.....	6
Tabel 2. 2 Spesifikasi load cell [14]	6
Tabel 2. 3 Spesifikasi board arduino [4]	7
Tabel 3. 2 Konfigurasi pin <i>load cell</i> to pin modul HX711	16
Tabel 3. 3 Konfigurasi pin modul HX711 to pin Arduino	16
Tabel 3. 4 Konfigurasi pin modul ESP8266 to arduino	17
Tabel 3. 5 Konfigurasi pin <i>push button</i> to arduino.....	17
Tabel 3. 6 Casing hasil perancangan	19
Tabel 3. 7 Skenario Pengujian.....	24
Tabel 4. 1 pengujian <i>push button</i>	26
Tabel 4. 2 Pengujian sensor berat.....	27
Tabel 4. 3 pengujian halaman login	28
Tabel 4. 4 Pengujian akurasi data sensor berat.....	30
Tabel 4. 5 Hasil pengujian tabung gas.....	31
Tabel 4. 6 Hasil pengujian air galon.....	31