

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Perkembangan Sistem Pengukuran Nutrisi	11
Tabel 3. 1 Spesifikasi ESP 32	26
Tabel 3. 2 LCD TFT 1.77	28
Tabel 4. 1 Pengujian Nilai ADC Pada Keempat Sensor FSR	43
Tabel 4. 2 Pengukuran Objek Dengan Beban Yang Sama Sebanyak 10 kali	45
Tabel 4. 3 Pengukuran Dengan Beban Merata	46
Tabel 4. 4 Rincian Konsumsi Arus Tiap Komponen	49
Tabel 4. 5 Lama Ketahanan Daya Baterai	50
Tabel 4. 6 Rincian Spesifikasi Baterai	51
Tabel 4. 7 Hasil Penimbangan timbangan ESP 32 dengan Timbangan Digital Secara Bersamaan.....	53
Tabel 4. 8 Performa Klasifikasi per Kategori.....	59
Tabel 4. 9 Pengujian Waktu Koneksi Bluetooth	60
Tabel 4. 10 Pengukuran Berat Sensor W2.....	62
Tabel 4. 11 Perhitungan Nutrisi Kalori.....	62
Tabel 4. 12 Perhitungan Nutrisi Protein	63
Tabel 4. 13 Perhitungan Nutrisi Karbohidrat	63
Tabel 4. 14 Perhitungan Nutrisi Lemak.....	64