DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Spesifikasi ESP32 16
Tabel 2. 2 Spesifikasi *Driver* Motor Steper L298N 19
Tabel 2. 3 Spesifikasi Motor Stepper 21
Tabel 2. 4 Spesifikasi LCD Nextion 25
Tabel 4. 1 *Test Point* Sensor Potensio Geser 39
Tabel 4. 2 *Test Point* Sensor Potensio Putar 40
Tabel 4. 3 *Test Point Nearly Empty* 40
Tabel 4. 4 Hasil Pengukuran *Flowrate* Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 5 ml 42
Tabel 4. 5 Hasil Pengukuran *Flowrate* Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 10 ml 42
Tabel 4. 6 Hasil Pengukuran *Flowrate* Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 20 ml 43
Tabel 4. 7 Hasil Pengukuran *Flowrate* Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 50 ml 43
Tabel 4. 8 Hasil Pengukuran Volume Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 5 ml 44
Tabel 4. 9 Hasil Pengukuran Volume Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 10 ml 44
Tabel 4. 10 Hasil Pengukuran Volume Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 20 ml 45

Tabel 4. 11 Hasil Pengukuran Volume Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 50 ml 45
Tabel 4. 12 Hasil Pengukuran Volume Menggunakan Gelas Uku dengan Spuit 5 ml 46
Tabel 4. 13 Hasil Pengukuran Volume Menggunakan Gelas Uku dengan Spuit 10 ml 46
Tabel 4. 14 Hasil Pengukuran Volume Menggunakan Gelas Uku dengan Spuit 20 ml 47
Tabel 4. 15 Hasil Pengukuran Volume Menggunakan Gelas Uku dengan Spuit 50 ml 47
Tabel 4. 16 Pengukuran Menggunakan Stopwatch Durasi 1 Menit 48
Tabel 4. 17 Pengukuran Menggunakan Stopwatch Durasi 2 Menit 48
Tabel 4. 18 Pengukuran Menggunakan Stopwatch Durasi 3 Menit 49
Tabel 4. 19 Pengukuran Menggunakan Stopwatch Durasi 4 Menit 50
Tabel 4. 20 Pengukuran Menggunakan Stopwatch Durasi 5 Menit 50
Tabel 4. 21 Pengukuran Hubungan Nilai Kecepatan Motor dengan *Flowrate* menggunakan IDA 4 51

Tabel 4. 22 Pengukuran Hubungan Nilai Kecepatan Motor dengan *Flowrate* menggunakan IDA 4 53
Tabel 4. 23 Pengukuran Hubungan Nilai Kecepatan Motor dengan *Flowrate* menggunakan IDA 4 54
Tabel 4. 24 Pengukuran Hubungan Nilai Kecepatan Motor dengan *Flowrate* menggunakan IDA 4 55
Tabel 4. 25 Hasil Perhitungan *Flowrate* Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 5 ml 57
Tabel 4. 26 Hasil Perhitungan *Flowrate* Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 10 ml 57
Tabel 4. 27 Hasil Perhitungan *Flowrate* Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 20 ml 58
Tabel 4. 28 Hasil Perhitungan *Flowrate* Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 50 ml 58
Tabel 4. 29 Hasil Perhitungan Volume Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 5 ml 59
Tabel 4. 30 Hasil Perhitungan Volume Menggunakan Gelas Ukur dengan Spuit 5 ml 60
Tabel 4. 31 Hasil Perhitungan Volume Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 10 ml 60
Tabel 4. 32 Hasil Perhitungan Volume Menggunakan Gelas Ukur dengan Spuit 10 ml 61

Tabel 4. 33 Hasil Perhitungan Volume Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 20 ml 61
Tabel 4. 34 Hasil Perhitungan Volume Menggunakan Gelas Ukur dengan Spuit 20 ml 62
Tabel 4. 35 Hasil Perhitungan Volume Menggunakan IDA 4 dengan Spuit 50 ml 63
Tabel 4. 36 Hasil Perhitungan Volume Menggunakan Gelas Ukur dengan Spuit 50 ml 63
Tabel 4. 37 Hasil Perhitungan Timer Menggunakan Stopwatch 64