

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Spesifikasi Trasnmitter dan sensor pH	7
Tabel 2.2 Spesifikasi Motor DC	9
Tabel 2.3 Spesifikasi Pompa Air	10
Tabel 2.2 Spesifikasi PLC FX-3U	11
Tabel 3.1 Perencanaan	29
Tabel 4.1 Anggaran Biaya	34
Tabel 4.2 Spesifikasi PLC Mitsubishi FX3U	35
Tabel 4.3 Spesifikasi Water Level Switch	40
Tabel 4.4 Spesifikasi Pompa Air	42
Tabel 4.5 Spesifikasi Motor Mixer	46
Tabel 4.6 kalibrasi Transmitter Sensor pH	56
Tabel 4.7 Data Percobaan Pompa	57
Tabel 4.8 Percobaan Motor Mixer	60
Tabel 5.1 Cairan Titrasi dan Volume Air Limbah	66
Tabel 5.2 Data Pembacaan nilai pH dengan titrasi 3 detik	66
Tabel 5.3 Cairan Titrasi dan Volume Air Limbah Basa	67
Tabel 5.4 Data Pembacaan nilai pH dengan titrasi 6 detik	68
Tabel 5.6 Cairan Titrasi dan Volume Air Limbah Basa	69
Tabel 5.7 Data Pembacaan nilai pH dengan titrasi 9 detik	69
Tabel 5.8 Cairan Titrasi dan Volume Air Limbah	71
Tabel 5.9 Data Pembacaan nilai pH dengan titrasi 3 detik	72
Tabel 5.10 Cairan Titrasi dan Volume Air Limbah Basa	73
Tabel 5.11 Data Pembacaan nilai pH dengan titrasi 6 detik	73
Tabel 5.12 Cairan Titrasi dan Volume Air Limbah Basa	75

Tabel 5.13 Data Pembacaan nilai pH dengan titrasi 9 detik	75
Tabel 5.14 Perbandingan Titrasi Limbah Cair Asam	78
Tabel 5.15 Perbandingan Titrasi Limbah Cair Asam	78