

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Contoh Confusion matrix hasil percobaan.....	24
Tabel 3.1 Jenis konten audio masukan.....	26
Tabel 3.2.Relasi perintah masukan dan bentuk keluarannya.....	31
Tabel 3.3 Pemetaan kabel dan aktuator pada GPIO.....	34
Tabel 4.1. Pengujian Kualitas SBC.....	37
Tabel 4.2. Confusion Matrix data latih.....	38
Tabel 4.3. Confusion Matrix data validasi.....	39
Tabel 4.4. Confusion Matrix data uji terhadap arsitektur JST 2000-13-4 dengan learning rate 0.1 tanpa proses validasi.....	40
Tabel 4.5. Confusion Matrix data uji terhadap arsitektur JST 2000-13-4 dengan learning rate 0.1 tanpa proses validasi dengan proses validasi.....	40
Tabel 4.6 Confusion Matrix pengujian real-time arsitektur 2000-13-4 learning rate 0.1.....	41
Tabel 4.7 Confusion Matrix data uji orang lain terhadap arsitektur JST 2000-13-4 learning rate 0.1.....	42
Tabel 4.8. Confusion Matrix data latih arsitektur JST2000-89-4 learning rate 0.1.....	44
Tabel 4.9. Confusion Matrix data validasi JST 2000-89-4-learning rate 0.1.....	45
Tabel 4.10. Confusion Matrix data uji terhadap arsitektur JST 2000-89-4 dengan learning rate 0.1 tanpa proses validasi	46
Tabel 4.11. Confusion Matrix data uji terhadap arsitektur JST 2000-89-4 dengan learning rate 0.1 dengan proses validasi	46
Tabel 4.12 Confusion Matrix pengujian real-time arsitektur 2000-89-4 learning rate 0.1.....	46
Tabel 4.13 Confusion Matrix data uji orang lain terhadap arsitektur JST.....	48
Tabel 4.14. Confusion Matrix data latih arsitektur 2000-13-4 dengan learning	50

rate 0.001.....	
Tabel 4.15 Confusion Matrix data validasi terhadap arsitektur JST 200-13-4 dengan learning rate 0.001	51
Tabel 4.16 Confusion matrix data uji terhadap arsitektur JST 2000-13-4 dengan learning rate 0.001 tanpa proses validasi.....	52
Tabel 4.17 Confusion matrix data uji terhadap arsitektur JST 2000-13-4 dengan learning rate 0.001 dengan proses validasi.....	52
Tabel 4.18 Confusion matrix pengujian real-time arsitektur 2000-13-4 learning rate 0.001.....	53
Tabel 4.19 Confusion Matrix pengujian instruksi dari sumber berbeda arsitektur 2000-13-4 learning rate 0.001.....	54
Tabel 4.20. Confusion Matrix data latih arsitektur 2000-89-4 dengan learning rate 0.001.....	56
Tabel 4.21 Confusion Matrix data validasi arsitektur 2000-13-4 learning rate 0.001.....	57
Tabel 4.22 Confusion Matrix data uji terhadap arsitektur JST 2000-13-4 learning rate 0.001 tanpa proses validasi.....	58
Tabel 4.23 Confusion Matrix data uji terhadap arsitektur JST 2000-13-4 learning rate 0.001 dengan proses validasi.....	58
Tabel 4.24 Confusion Matrix arsitektur 2000-89-4 learning rate 0.001.....	59
Tabel 4.25 Confusion Matrix pengujian instruksi dari sumber yang berbeda pada arsitektur 2000-89-4 learning rate 0.001.....	60