

DAFTAR GAMBAR

	Hal
Gambar 2.1 Prinsip kerja accelerometer.....	7
Gambar 2.2 Contoh Jaringan LVQ.....	9
Gambar 2.3 Euclidean Distance 2 dimensi.....	10
Gambar 3.1 Gambaran Umum Sistem.....	13
Gambar 3.2 Diagram alir sistem.....	13
Gambar 3.3 Use Case Diagram.....	14
Gambar 3.4 Activity Diagram-1.....	15
Gambar 3.5 Activity Diagram-2.....	16
Gambar 3.6 Activity Diagram-3.....	17
Gambar 3.7 Activity Diagram-4.....	18
Gambar 3.8 Activity Diagram-5.....	19
Gambar 3.9 Activity Diagram-6.....	20
Gambar 3.10 Sequence Diagram.....	21
Gambar 3.11 Diagram Alir Proses Data Latih.....	22
Gambar 3.12 Data Accelerometer.....	24
Gambar 3.13 (a) Layout Home Screen (b) Layout Register & Unlock.....	25
Gambar 4.1 Grafik data ke-1 dengan 20 indeks berdasarkan perubahan threshold.....	31
Gambar 4.2 Grafik data ke-2 dengan 20 indeks berdasarkan perubahan Threshold.....	32
Gambar 4.3 Grafik data ke-3 dengan 20 indeks berdasarkan perubahan threshold.....	32

Gambar 4.4 Grafik data ke-1 dengan 25 indeks berdasarkan perubahan threshold.....	33
Gambar 4.5 Grafik data ke-2 dengan 25 indeks berdasarkan perubahan threshold.....	33
Gambar 4.6 Grafik data ke-3 dengan 25 indeks berdasarkan perubahan threshold.....	34
Gambar 4.7 Grafik data ke-1 dengan 30 indeks berdasarkan perubahan threshold.....	34
Gambar 4.8 Grafik data ke-2 dengan 30 indeks berdasarkan perubahan threshold.....	35
Gambar 4.9 Grafik data ke-3 dengan 30 indeks berdasarkan perubahan threshold.....	36
Gambar 4.10 Hasil survei terhadap karakteristik koresponden.....	39
Gambar 4.11 Hasil survei terhadap kinerja sistem.....	40