

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Citra Daun Tanaman Obat	6
Gambar 2.2	Citra RGB dan Nilai piksel dari Citra RGB	8
Gambar 2.3	Citra Grayscale dan Nilai piksel dari Citra Grayscale	9
Gambar 2.4	Distribusi Gabungan dari Komponen Bebas s_1 dan s_2 dengan Distribusi Seragam.	13
Gambar 2.5	Distribusi Gabungan dari Komponen Bebas x_1 dan x_2 dengan Distribusi Seragam.	14
Gambar 2.6	Distribusi Gabungan dari variabel acak x_1 dan x_2 yang Terdistribusi Gaussian	15
Gambar 3.1	Prosedur Penelitian	31
Gambar 3.2	Box Tempat Pemotretan Data	32
Gambar 3.3	Proses Pelatihan	35
Gambar 3.4	Proses Pengenalan	36
Gambar 4.1	Contoh Citra Masukan yang Telah di Segmentasi	40
Gambar 4.2	Contoh Citra Masukan yang Telah Dikonversi Menjadi Grayscale	41
Gambar 4.3	Contoh Citra Masukan Hasil Peningkatan Kualitas Citra	42
Gambar 4.4	Praproses Citra	43
Gambar 4.5	Grafik Ciri Citra	46
Gambar 4.6	Tampilan Rancangan Pengenalan	48
Gambar 4.7	Salah Satu Hasil Perhitungan Jarak Citra Uji dengan Citra Database	50
Gambar 4.8	Grafik Persentase Perkelas Hasil Pengujian Citra Uji	51

THE
Character Building
UNIVERSITY