



Daftar Isi

Halaman Judul	i
Daftar Isi	ii
Daftar Tabel	iii
Daftar Gambar	iv
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Batasan Masalah	4
D. Tujuan Dan Manfaat	4
E. Keaslian Penelitian	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	7
BAB III. LANDASAN TEORI	11
A. Jaringan Syaraf Tiruan	11
B. Pengolahan Citra Digital (<i>Digital Image Processing</i>)	26
C. <i>Ultraviolet</i>	32
D. Uang	35
E. Bahasa Pemrograman Visual	40
BAB IV. METODOLOGI PENELITIAN	42
A. Metode Studi Literatur	42
B. Metode Pengumpulan Data	42
C. Metode Pembuatan Program	43
BAB V. PEMBUATAN PROGRAM	45
A. Analisa Sistem	45
B. Arsitektur LVQ	49
C. Perancangan Sistem	50
D. Implementasi	58
BAB VI. HASIL DAN PEMBAHASAN	64
A. Pengujian	64
B. Pembahasan	76
BAB VII. KESIMPULAN DAN SARAN	86
A. Kesimpulan	86
B. Saran	86
Daftar Pustaka	88
Lampiran	