

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	1
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	1
ABSTRAK	2
ABSTRACT.....	3
KATA PENGANTAR.....	4
UCAPAN TERIMA KASIH	5
DAFTAR ISI	6
DAFTAR TABEL.....	8
DAFTAR GAMBAR	9
DAFTAR PERSAMAAN	10
BAB I PENDAHULUAN	11
1.1 Latar Belakang	11
1.2 Perumusan Masalah	12
1.3 Tujuan Penelitian.....	12
1.4 Batasan dan Asumsi Penelitian	13
1.5 Manfaat Penelitian	13
1.6 Sistematika Penulisan	14
BAB II KAJIAN PUSTAKA	15
2.1 Literatur Terkait Teori	15
2.1.1 Penelitian Terkait.....	15
2.1.2 Penyakit kulit	22
2.1.3 Sistem Pakar.....	24
2.1.4 <i>Dempster-Shafer</i>	26
2.1.5 Evaluasi Performa Sistem Pakar	27
2.2 Alasan Pemilihan Teori	29
BAB III PERANCANGAN SISTEM	31
3.1 Alur penelitian.....	31
3.2 Alat dan Bahan	32
3.2.1 Alat	32
3.2.2 Bahan	33

3.3 Rancangan Sistem	34
3.4 Pengujian dan Evaluasi	37
3.5 Jadwal Penelitian.....	38
3.6 GUI.....	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	41
4.1 Implementasi.....	41
4.1.1 Implementasi Kode Program.....	41
4.1.2 Tampilan Antarmuka (UI/UX)	43
4.2 Hasil Pengujian	45
4.2.1 Pengumpulan Data	46
4.2.2 Metrik Evaluasi Global	53
4.2.3 Laporan Klasifikasi dan Confusion Matrix.....	54
4.3 Pembahasan.....	55
4.3.1 Interpretasi Hasil Pengujian	55
4.3.2 Kelebihan dan Keterbatasan Sistem.....	56
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	58
5.1 Kesimpulan	58
5.2 Saran.....	59
5.2.1 Disarankan untuk lebih fokus pada peningkatan kualitas dan validasi basis pengetahuan.....	59
5.2.2 Disarankan untuk membuat sistem yang lebih interaktif dan dinamis dalam menangkap informasi dari pengguna	59
5.2.3 Disarankan untuk melakukan perluasan cakupan dan validasi yang lebih komprehensif.....	60
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN	63