

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR.....	i
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1    Latar Belakang.....	1
1.2    Rumusan Masalah.....	2
1.3    Tujuan .....	2
1.4    Batasan Masalah .....	2
BAB 2 LATAR BELAKANG .....	3
2.1    Tinjauan Pustaka .....	3
2.2    Dasar Teori.....	6
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN .....	13
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk) .....	13
3.2 Identifikasi Kebutuhan Sistem (atau Produk) .....	14
3.3 Perancangan Sistem.....	15
3.3.1    Flowchart Sistem <i>Chatbot</i> .....	15
3.4 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	17
3.4.1    Perangkat Keras .....	17
3.4.2    Perangkat Lunak.....	18
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....	19
4.1    Implementasi .....	19
4.2    Pengujian .....	22
BAB 5 KESIMPULAN.....	35
5.1    Kesimpulan.....	35

5.2 Saran .....	35
DAFTAR PUSTAKA .....	36
LAMPIRAN .....	38