

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Komunikasi Antara <i>Voicebot</i> Informasi dan Pengunjung .....	2
Gambar 2.1 Sejarah Robot .....	5
Gambar 2.2 Ilustrasi <i>Named Entity Recognition</i> .....	7
Gambar 2.3 Tahapan dalam <i>Natural Language Processing</i> .....	8
Gambar 3.1 <i>Use Case Diagram</i> .....	16
Gambar 3.2 Menambahkan <i>Database</i> .....	17
Gambar 3.3 Pengunjung Berinteraksi dengan Sistem .....	18
Gambar 3.4 Membuat Model Baru.....	19
Gambar 3.5 Melakukan Interaksi dengan Sistem.....	20
Gambar 3.6 Blok Diagram Sistem Pencarian Jawaban .....	21
Gambar 3.7 Diagram Tahap Penelitian .....	22
Gambar 3.8 Diagram Alir Implementasi Kode .....	23
Gambar 3.9 Diagram Blok Implementasi <i>Voicebot</i> .....	24
Gambar 3.10 Proses Konversi dari Suara ke Teks .....	24
Gambar 3.11 Proses Konversi dari Teks ke Suara .....	24
Gambar 3.12 Diagram Alir Pembuatan Model.....	25