

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmatnya sehingga laporan ini dapat tersusun hingga selesai. Tidak lupa kami mengucapkan banyak terimakasih atas bantuan dari pihak yang telah berkontribusi dengan memberikan sumbangan baik materi maupun pikiran.

Tujuan disusunnya laporan ini agar pembaca dapat mengerti isi materi project akhir yang dibuat dan bagaimana proses kerjanya.

Laporan ini dapat terselesaikan berkat bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu dalam kesempatan ini penyusun menyampaikan terimakasih kepada :

1. Ibu Masna Wati,S.Si,MT selaku dosen Mata kuliah Kecerdasan Buatan program studi Teknik Informatika Universitas Mulawarman, yang telah memberi banyak pengetahuan mengenai Materi Kecerdasan buatan
2. Saudara Alvian Nur Wahyudhi dan Saudara Anisa Nur Afyah selaku Asisten Lab yang telah banyak memberikan pengetahuan mengenai praktikum Kecerdasan Buatan.
3. Teman teman satu kelompok dalam project akhir.

Semoga Allah SWT berkenan memberikan balasan yang sesuai dengan budi baik yang telah mereka berikan. Penyusun berharap semoga laporan ini bermanfaat bagi pengembangan pendideikan, terutama dibidang Teknologi Informasi.

Akhir kata saya mengucapkan terimakasih, semoga hasil projek saya ini bermanfaat

3 Mei 2017

Penyusu

DAFTAR ISI

Kata Pengantar	i
Daftar Isi	ii
Daftar Tabel	iii
Daftar Gambar	iii
BAB I Pendahuluan	1
1.1. Latar belakang.....	1
1.2. Rumusan masalah	1
1.3. Batasan masalah.....	2
1.4. Tujuan dan Manfaat	2
BAB II Landasan Teori	3
2.1 Fungsi-Fungsi Visual Prolog yang Digunakan	3
2.1.1 Unifikasi dan Lacakbalik	3
2.1.1.1 Unifikasi	3
2.1.1.2 Lacakbalik	3
2.1.2 Data Object Jamak	4
2.1.3 Perulangan dan Rekursi	5
2.1.3.1 Lacak Balik	5
2.1.3.2 Rekursi	5
2.1.4 List	5
2.1.5 Section Facts	6

2.1.5.1 Deklarasi Section Facts	6
2.1.5.2 Menambah fakta pada saat run time	7
2.1.5.3 Menghapus fakta pada saat run time	7
2.1.5.4 Menyimpan database fakta-fakta pada saat run time	7
2.2 Teori Keilmuan....	7
2.2.1 Pilih Daerah.....	7
2.2.2 Kecepatan Jaringan	7
BAB III Metodologi.....	8
3.1 Alur Pembuatan Sistem.....	8
BAB IV Hasil dan Pembahasan	9
4.1 Tabel Keputusan	9
4.2 Analisis Aplikasi	9
BAB V Penutup	12
5.1 Kesimpulan	12
5.2 Saran.....	12
Daftar Pustaka	13
Lampiran	14
1 Source Code	14
2 Kartu Konsul	30

Daftar Tabel

Tabel 4.1 Tabel keputusan	9
---------------------------------	---

Daftar Gambar

Gambar 3.1 flowchart	8
Gambar 4.2.1 Tampilan Awal Program	9
Gambar 4.2.1 Tampilan Hasil Program	10
Gambar 4.2.1 Tampilan Jika Ingin Mengulang	10
Gambar 4.2.1 Tampilan Jika Tidak Mengulang	11