

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Rumusan Masalah	2
1.4 Ruang Lingkup Penelitian	3
1.5 Batasan Masalah	3
1.6 Tujuan Penelitian	3
1.7 Manfaat Penelitian	3
1.8 Sistemika Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Data Mining	5
2.2 Pengelompokan Data Mining	5
2.3 Clustering	6
2.4 Algoritma K-MEANS Clustering	7
2.5 Anaconda Navigator	8
2.6 Jupyter Notebook	8
2.7 Microsoft Excel	9
2.8 Python	9
2.9 Flowchart	9
2.10 Access Log	10
2.11 Cyber Profiling	12
2.12 Tinjauan Peneletian	15
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	20
3.1 Studi Literatur	20

3.2 Pengumpulan Data	20
3.2.1 Pengumpulan Alat dan Bahan Pendukung	21
3.3 Metode Analisis Data	22
3.4 Proses Pengujian	23
3.5 Desain Proses Jupyter Python	25
3.6 Panduan untuk Proses Cyber Profiling.....	26
BAB IV ANALISA DAN HASIL.....	27
4.1 Hasil.....	27
4.1.1 Log Access	27
4.1.2 Jenis Data Berdasarkan Konten	28
4.1.3 Waktu Akses untuk Kategori Data	29
4.1.4 Jenis Data Berdasarkan Jumlah Pengunjung.....	31
4.1.5 Implementasi Tahap K-MEANS	32
4.1.6 Pembahasan	38
4.1.7 Hasil Clustering K-MEANS.....	43
4.2 Hasil Analisis.....	47
BAB V PENUTUP	50
5.1 Kesimpulan.....	50
5.2 Saran	51
DAFTAR PUSTAKA	51