

LAPORAN KERJA PRAKTIK

OPTIMALISASI WEBSITE DENGAN SEO



Disusun Oleh :

Alfian Nur Jatmikanto

1400018157

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

YOGYAKARTA

2017

LEMBAR PENGESAHAN
"Optimalisasi Website Dengan SEO"

Disusun Oleh :

Aiffan Nur Jatmikanto

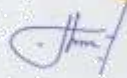
1400018157

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal Juli 2017 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan Kerja Praktik

Yogyakarta, Juni 2017

Susunan Dewan Penguji

Dosen Pembimbing



Lisna Zahrotua, S. T., M. Cs.
NID : 60150773

Penguji



Fiftin Noviyanto, S. T., M. Cs.
NIP : 198011152005011002

Ketua Prodi Teknik Informatika



Sri Winiarti S. T., M. Cs.
NID : 60020388

Pembimbing Lapangan



Adira Rahmawan.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua, sehingga dapat terselesaikan laporan Kerja Praktik ini. Laporan dengan judul “Optimalisasi website dengan SEO” untuk tembus halaman 1 Google CV. Rumah Mesin ini disusun guna memenuhi persyaratan menyelesaikan Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan.

Sholawat serta salam tetap tucurahkan kepada junjungan besar kita, Nabi Muhammad S.A.W, Keluarga, dan Para Sahabat. Semoga kita sebagai umatnya, bisa mendapatkan syafaat beliau di akherat kelak.

Dalam penyusunan laporan Kerja Praktik ini tentunya didapat pengetahuan dan pengalaman dari beberapa pihak. Oleh karena itu, diucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Sri Winiarti, S.T., M.Cs., selaku Kaprodi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Ibu Lisna Zahrotun, S.T., M.Cs., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan untuk menyelesaikan laporan kerja praktik ini.
3. Bapak Fiftin Noviyanto, S.T., M. Cs, selaku dosen penguji yang telah menyetujui, menerima dan memberikan pengarahan pada laporan ini.
4. Bapak Mansur Mashuri selaku Direktur CV. Rumah Mesin yang telah berkenan menerima kami untuk melaksanakan Kerja Praktik ini.
5. Segenap dosen Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan, yang telah membagikan ilmunya sehingga laporan kerja praktik ini dapat selesai.
6. Pihak- pihak yang belum disebutkan satu-persatu.

Disadari bahwa laporan kerja praktik ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun selalu diharapkan demi penyusunan laporan yang lebih baik kedepannya.

Dengan harapan, semoga laporan kerja praktik ini dapat bermanfaat untuk mahasiswa Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan khususnya, dan pembaca pada umumnya.

Yogyakarta, 30 Juni 2017

Alfian Nur Jatmikanto

1400018157

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
Bab I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah.....	2
C. Batasan Masalah	3
D. Rumusan Masalah	3
E. Tujuan Kerja Praktik.....	3
F. Manfaat	4
G. Metodologi Kerja Praktek.....	5
Bab II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	6
A. Profil CV. Rumah Mesin.....	6
B. Visi dan Misi Cv. Rumah Mesin.....	7
C. Keunggulan dari CV. Rumah Mesin.....	7
D. Bagan Struktur Organisasi CV. Rumah Mesin.....	8

E. Tugas Masing-masing Bidang	9
Bab III LANDASAN TEORI	10
A. Pengertian SEO	10
B. Situs Web	11
C. Yoast SEO	12
D. Heading	13
E. Backlink.....	14
Bab IV PEMBAHASAN.....	15
A. Pelaksanaan Kegiatan & Hasil Magang.....	15
B. Aktivitas Pelaksanaan Monitoring KP	16
C. Jadwal Kegiatan KP	17
D. Rincian Kegiatan Pelaksanaan KP	18
E. Implementasi.....	22
Bab V PENUTUP.....	32
5.1 Kesimpulan	32
5.2 Saran.....	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN.....	35

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1.Tabel Aktivitas Pelaksanaan Monitoring KP	16
Tabel 4.2.Jadwal Kegiatan KP.....	17

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar2.1.Struktur Organisasi CV. Rumah Mesin	8
Gambar 4.1 Halaman Depan Website	22
Gambar4.2. Halaman Dashboard	22
Gambar4.3. Halaman Posting	23
Gambar4.4. Halaman Plugins	23
Gambar4.5. Halaman Login Admin	24
Gambar4.6. Halaman Melihat Jumlah Trafik Pengunjung	24
Gambar4.7.Halaman Edit Postingan	25
Gambar4.8.Halaman Edit Snipet	25
Gambar4.9.Halaman Tambah Tags	26
Gambar4.10.Halaman Media	26
Gambar4.11.Halaman Feedback	27
Gambar 4.12.Halaman Form Users	27
Gambar 4.13.Halaman Pengaturan	28
Gambar 4.14.Halaman Performance	28
Gambar 4.15.Halaman Tambah Media	29
Gambar 4.16.Halaman Keterangan SEO	29
Gambar 4.17.Halaman Keterangan Readability	30
Gambar 4.18.Halaman Notifikasi SEO	30

Gambar 4.19.Halaman Notifikasi Readability	31
Gambar 4.19.Halaman Notifikasi Update/Pembaruan.....	31