

LAPORAN PRAKTIK MAGANG

Perancangan Desain Aplikasi Berbasis Web Pembelajaran Pemrograman Untuk Anak
(Kodingly)

CV. Gama Putra Santosa

ACC Seminar KP
4 Februari 2023



Adhi Prahara, M.Cs.



Oleh :

Brilly Jalu Kumara Biseka

1900018294

PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

TAHUN 2023

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI


Laporan Praktik Magang ini Telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Brilly Jalu Kumara Biseka
NIM : 1900018294
Tempat Praktik Magang : CV. Gama Putra Santosa
Realisasi Waktu Pelaksanaan : 4 Bulan

Yogyakarta, 24 Januari 2023

Menyetujui,
Ketua/Kepala/Direktur
Instansi

[TTD dan CAP INSTANSI]


(.....)
NIP/NIY.

HALAMAN PENGESAHAN

PRAKTIK MAGANG

Perancangan Desain Aplikasi Berbasis Web Pembelajaran Pemrograman Untuk
Anak (Kodingly)
CV. Gama Putra Sentosa

Brilly Jalu Kumara Biseka

1900018294

PEMBIMBING

: Adhi Prahara, S.Si., M.Cs

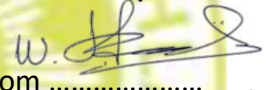


20/2/2023

NIY : 60150841

PENGUJI

: Drs. Wahyu Pujiyono, M.Kom




21/2/2023

NIY : 60910095

Yogyakarta, 29 Januari 2023

Kaprodi S1 Informatika

Dr. Murinto S.Si., M.Kom.



24/02/2023

NIY.60040496

Kata Pengantar

Puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, karena atas segala berkat dan anugerah-Nya yang diberikan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan praktek magang dengan baik.

Laporan praktek magang dilakukan untuk melengkapi salah satu syarat untuk penulisan skripsi pada Program Studi Informatika jenjang Pendidikan Strata satu (S-1) di Universitas Ahmad Dahlan. Magang ini penulis lakukan di CV. Gama Putra Santosa beralamat di Jl. Wiyoro Lor No 143 Baturetno Banguntapan Bantul DIY.

Laporan ini berisikan hasil dari seluruh kegiatan yang dilakukan selama penulis melakukan magang. Walaupun hasil yang didapat masih terasa kurang tetapi banyak pelajaran yang berharga selama penulis melakukan kerja praktek.

Dalam kesempatan ini, penulis menyampaikan banyak terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu. Terima kasih juga kepada rekan-rekan yang tidak bisa disebutkan satu-persatu atas segala bantuannya, untuk itu penulis dengan segala kerendahan hati menerima saran ataupun masukkan guna kesempurnaan isi dari Laporan Kerja Praktek ini.

Yogyakarta, 23 Januari 2023

Penulis,



Brilly Jalu Kumara Biseka

Daftar Isi

LAPORAN PRAKTIK MAGANG.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
Kata Pengantar.....	iv
Daftar Isi.....	v
Daftar Tabel	vii
Daftar Gambar	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. LATAR BELAKANG.....	1
B. IDENTIFIKASI MASALAH.....	3
C. BATASAN MASALAH.....	3
D. RUMUSAN MASALAH.....	3
E. TUJUAN PRAKTIK MAGANG.....	4
F. MANFAAT PRAKTIK MAGANG.....	4
BAB II GAMBARAN INSTANSI	5
A. UMUM (sejarah, visi, misi, alamat, dan kontak tempat magang).....	5
B. Struktur Organisasi Tempat Magang.....	6
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber daya Fisik di Lokasi Magang.....	7
D. Proses Bisnis Saat Ini yang Berhubungan Dengan Tempat Magang.....	8
BAB III TAHAP KEGIATAN PRAKTIK MAGANG	9
A. Lokasi Praktik Magang, Alamat, Kontak.....	9
B. Rencana Observasi	9
C. Rencana Jadwal Kegiatan Magang	9
BAB IV HASIL PELAKSANAAN PRAKTIK MAGANG.....	12
A. Hasil Observasi Magang.....	12
B. Pembahasan Magang.....	13
BAB V PENUTUP	32
A. Kesimpulan	32
B. Saran	32
Lampiran	33

A. Surat Izin Praktek Magang	33
B. Log Book	34
C. Dokumentasi Kegiatan Praktek Magang	42

Daftar Tabel

Tabel 2. 1 Tabel Sumber Daya Manusia.....	7
Tabel 2. 2 Tabel Sumber Daya Fisik.....	7
Tabel 3. 1 Tabel Rencana Kegiatan Magang	11

Daftar Gambar

Gambar 2. 1 Gambar Struktur CV. Gama Putra Santosa	6
Gambar 2. 2 Gambar Proses Bisnis pada CV. Gama Putra Santosa	8
Gambar 4. 1 Gambar Proses Bisnis pada CV. Gama Putra Santosa	12
Gambar 4. 2 Gambar Wireframe	14
Gambar 4. 3 Gambar Desain Halaman Utama Web	15
Gambar 4. 4 Gambar Desain Halaman About us	16
Gambar 4. 5 Gambar Desain Halaman Materi Pembelajaran	17
Gambar 4. 6 Desain Halaman Kelas yang Tersedia	18
Gambar 4. 7 Gambar Desain Halaman Menu Pembayaran Kursus Menggunakan Rekening Bank.....	19
Gambar 4. 8 Gambar Desain Halaman Menu Pembayaran Kursus Menggunakan Metode Lain	19
Gambar 4. 9 Gambar Desain Transaksi Pembelian Kursus	20
Gambar 4. 10 Gambar Desain Kelas User	21
Gambar 4. 11 Gambar Desain Tampilan kelas Pembelajaran.....	21
Gambar 4. 12 Gambar Desain Tampilan Video Pembelajaran	22
Gambar 4. 13 Gambar Proses Bisnis	23
Gambar 4. 14 Halaman Landing Page	25
Gambar 4. 15 Halaman Login	26
Gambar 4. 16 Halaman Register	26
Gambar 4. 17 Halaman Kelas Tersedia	27
Gambar 4. 18 Halaman Detail Kelas.....	27
Gambar 4. 19 Halaman Materi.....	28
Gambar 4. 20 Halaman Transaksi	29
Gambar 4. 21 Halaman Kelas Saya.....	30
Gambar 4. 22 Halaman Kelas Detail.....	31
Gambar 4. 23 Halaman Materi.....	31

