

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
PT. CAZH TEKNOLOGI INOVASI**

**RANCANG BANGUN SISTEM KURSUS
MENGEMUDI MOBIL (KURSTIR) BERBASIS
WEBSITE**



**JANUAR RIZKI NURCAHYO
18102198**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO
2021**

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
PT. CAZH TEKNOLOGI INOVASI**

**RANCANG BANGUN SISTEM KURSUS
MENGEMUDI MOBIL (KURSTIR) BERBASIS
WEBSITE**



**Laporan Praktik Kerja Lapangan/Kerja Praktik disusun guna memenuhi
syarat kewajiban Praktik Kerja Lapangan/Kerja Praktik**

**JANUAR RIZKI NURCAHYO
18102198**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO
2021**

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
PT. CAZH TEKNOLOGI INOVASI**

**RANCANG BANGUN SISTEM KURSUS SETIR
(KURSTIR) MOBIL BERBASIS WEBSITE**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

JANUAR RIZKI NURCAHYO

18102198

Telah dipresentasikan pada hari

9 Desember 2021

Mengetahui,
Ketua Program Studi

Pembimbing PKL/KP,



(Amalia Beladinna Arifa, S.Pd., M.Cs)
NIK 20920001

(Bita Parga Zen, S. Kom., M. Han)
NIDN. 0603089202

A handwritten signature in black ink, appearing to be the name "Bita Parga Zen". The signature is fluid and cursive, written from left to right.

KATA PENGANTAR

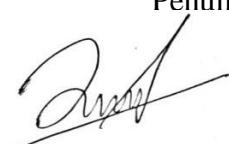
Puji syukur atas ke hadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan praktik kerja lapangan. Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak yang telah memberikan bantuan dalam menyelesaikan laporan ini. penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang telah memberikan ridho dan rahmat-Nya sehingga Laporan PKL ini dapat terselesaikan.
2. Bapak, Ibu, dan Saudara-saudara penulis yang telah mendoakan tanpa henti dan memberikan semangat kepada penulis.
3. Bapak Muh Arif Mahfudin selaku pembimbing lapangan yang telah memberikan arahan selama menjalani praktik kerja lapangan.
4. Ibu Amalia Beladinna Arifa, S.Pd., M.Cs selaku Ketua Program Studi S1 Teknik Informatika Fakultas Informatika Institut Teknologi Telkom Purwokerto
5. Bapak Bita Parga Zen, S. Kom., M. Han. selaku dosen pembimbing yang telah bersedia memberikan pengarahan, saran, serta bimbingannya selama menyelesaikan laporan ini.

Akhir kata, penulis berharap laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat menjadi bahan referensi maupun pengembangan PT. Cahy Teknologi Inovasi dalam mengembangkan proyek selanjutnya. Penulis menyadari laporan ini masih memiliki banyak kekurangan, sehingga dipersilahkan bagi pembaca yang ingin memberikan kritik dan saran agar dapat menjadi bahan evaluasi penulis sehingga laporan ini dapat lebih baik lagi.

Purwokerto, 23 November 2021

Penulis



Januar Rizki Nurcahyo

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan.....	2
C. Ruang Lingkup.....	2
D. Aspek Umum dan Kelembagaan.....	2
E. Metode Penulisan Laporan	4
BAB II LANDASAN TEORI	13
A. Kurstir	13
B. Website.....	13
C. WWW.....	13
D. Visual Studio Code	14
E. Bootstrap.....	14
F. Xampp.....	14
BAB III ANALISA DAN PEMBAHASAN.....	16
A. Pekerjaan / Kegiatan	16
B. Analisa.....	17
C. Pembahasan	24
BAB IV PENUTUP	25
A. Kesimpulan	24
B. Saran	24
DAFTAR PUSTAKA	26
LAMPIRAN	27

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Struktur Organisasi PT Cazh Teknologi Inovasi.....	4
Gambar 3.1 Diagram Use Case Kurstir.....	17
Gambar 3.2 Alur Kerja fitur Aplikasi Website Kurstir.....	18
Gambar 3.3 Activity Diagram akun.....	19
Gambar 3.4 Activity Diagram halaman profil.....	20
Gambar 3.5 database akun	21
Gambar 3.6 Hubungan database akun	22
Gambar 3.7 Kerangka halaman profil	23
Gambar 3.8 Desain halaman profil.....	23
Gambar 3.9 Hasil Pengujian.....	24

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat keterangan praktik kerja lapangan	28
Lampiran 2. Laporan harian 1	29
Lampiran 3. Laporan harian 2	30
Lampiran 4. Laporan harian 3	31
Lampiran 5. Laporan harian 4.....	32
Lampiran 6. Laporan harian 5	33
Lampiran 7. Tampilan login website Kurstir	34
Lampiran 8. Tampilan registrasi website Kurstir.....	34
Lampiran 9. Tampilan awal halaman profil	35
Lampiran 10. Tampilan paket website Kurstir.....	35
Lampiran 11. Tampilan bukti transaksi website Kurstir	36
Lampiran 12. Tampilan Pengaturan website Kurstir	36
Lampiran 13. Tampilan edit profil website Kurstir	37