

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN / KERJA
PRAKTIK**

Yayasan Anak Bangsa Bisa (Frontend Engineering)

**PEMBUATAN WEBSITE CIKRAK
MENGUNAKAN REACT JS**



**ADELIA SANNOMIYA
19102064**

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK
INFORMATIKA FAKULTAS
INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM
PURWOKERTO
2022**

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN / KERJA
PRAKTIK**

Yayasan Anak Bangsa Bisa (Frontend Engineering)

**PEMBUATAN WEBSITE CIKRAK
MENGUNAKAN REACT JS**



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

ADELIA SANNOMIYA19102064

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK
INFORMATIKA FAKULTAS
INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM
PURWOKERTO
2022**

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN / KERJA
PRAKTIK
Yayasan Anak Bangsa Bisa (Frontend Engineering)
PEMBUATAN WEBSITE CIKRAK MENGGUNAKAN
REACT JS**



Dipersiapkan dan disusun

**ADELIA
SANNOMIYA**

Telah dipresentasikan pada



Mengetahui,
Ketua Program Studi

A black ink signature of Amalia Beladinna Arifa, written over a stylized logo consisting of a grey 'U' shape and a red 'A' shape.

Amalia Beladinna Arifa, S.Pd., M.Cs
NIDN. 0606019201

Pembimbing PKL

A blue ink signature of Pradana Ananda Raharja, written in a cursive style.

Pradana Ananda Raharja, S.Kom., M.Kom
NIDN. 0602079401

KATA PENGANTAR

Rasa syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena rahmat dan nikmat-Nya penulis dapat mengerjakan serta menyelesaikan Laporan Akhir Program MSIB. Adapun Laporan Akhir ini berisi tentang program MSIB yang penulis telah laksanakan. Tujuan penulisan Laporan Akhir ini adalah sebagai salah satu syarat untuk memenuhi persyaratan kelulusan Program MSIB.

Pada kesempatan yang luar biasa ini, penulis ingin berterima kasih kepada semua pihak yang telah membantu, membimbing serta mendukung penulis dalam penyelesaian Laporan Akhir ini. Terlebih kepada:

1. Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia yang telah menyelenggarakan Program MSIB.
2. Generasi GIGIH 2.0 by YABB & GoTo yang telah menyelenggarakan Program Studi Independen sehingga saya bisa mendapatkan ilmu baru serta pengalaman baru.
3. Bapak Dr. Arfianto Fahmi, S.T., M.T., selaku Rektor Institut Teknologi Telkom Purwokerto.
4. Bapak Auliya Burhanuddin, S.Si., M.Kom, selaku Dekan Fakultas Informatika.
5. Ibu Amalia Beladinna Arifa, S.Pd., M.Cs, selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Institut Teknologi Telkom Purwokerto
6. Rekan tim yang telah banyak membantu dalam berjalannya proyek akhir ini.

Purwokerto, 10 Agustus 2022



Adelia Sannomiya

DAFTAR ISI

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN / KERJA PRAKTIK	1
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN / KERJA PRAKTIK	2
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN / KERJA PRAKTIK	1
KATA PENGANTAR.....	2
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
A. LATAR BELAKANG.....	1
B. TUJUAN	1
C. RUANG LINGKUP	2
D. ASPEK UMUM DAN KELEMBAGAAN.....	2
E. METODE PENULISAN LAPORAN	2
F. SISTEMATIKA PENULISAN LAPORAN	3
BAB I PENDAHULUAN.....	3
BAB IILANDASAN TEORI	3
BAB III ANALISA DAN PEMBAHASAN	3
BAB IV PENUTUP	3
A. Cikrak	4
B. React JS.....	4
BAB III.....	5
ANALISIS DAN PEMBAHASAN	5
A. PEKERJAAN/KEGIATAN	5
1. Pekerjaan Secara Umum	5
Tabel 3 1 Deskripsi Pekerjaan.....	7
B. ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....	9
A. KESIMPULAN	12

B. SARAN	12
DAFTAR PUSTAKA	14
LAMPIRAN	15
A. Surat Rekomendasi Program Magang	15
B. TERM OF REFERENCE.....	16
C. Laporan Mingguan	21

DAFTAR TABEL

Tabel 3 1 Deskripsi Pekerjaan.....	7
------------------------------------	---

DAFTAR GAMBAR

Gambar III.3.1 Tampilan Dashboard Cikrak	10
Gambar III.3.2 Tampilan Halaman Login.....	11
Gambar III.3.3 Tampilan Halaman Register.....	11
Gambar III.3.4 Tampilan Halaman Education.....	12
Gambar III.3.5 Tampilan Halaman About us.....	12

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Rekomendasi Program Magang	15
Lampiran 2 TERM OF REFERENCE	16
Lampiran 3. Laporan Mingguan	21