

**APLIKASI BUKU INDUK DIGITAL BERBASIS WEB
(Studi Kasus: SMA Negeri 21 Bandung)**

RENCANA KERJA PRAKTIK

Oleh

NAMA : MUHAMAD TAOFIK SETIAWAN NIM : 41155050190002
NAMA : WIDY HENDRO SAPUTRO NIM : 41155050190014



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS LANGLANGBUANA
2022**

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL	APLIKASI BUKU INDUK DIGITAL BERBASIS WEB (Studi Kasus: SMA Negeri 21 Bandung)		
PENGUSUL			
NAMA:	MUHAMAD TAOFIK	NIM:	41155050190002
	SETIAWAN		
NAMA:	WIDY HENDRO SAPUTRO	NIM:	41155050190014
	DISETUJUI sebagai KERJA PRAKTIK di Program Studi Teknik Informatika oleh:		
	Pembimbing Lapangan		
	Nama:	Heri Suherman, S.T	
	NIP:	-	
	Nama Perusahaan:	SMA Negeri 21 Bandung	
	Bandung, _____		
	Ketua Program Studi Teknik Informatika		
	(Yiyi Supendi, S.Kom, M.T.) NIDN: 0415046303		

RENCANA KERJA PRAKTIK

I.1 Tempat Kerja Praktik

SMA Negeri 21 Bandung merupakan sekolah menengah atas yang berada di jl. Manjahlega No. 29 Ciwastra-Rancasawo Bandung.



I.2 Gambaran Permasalahan

Di SMA Negeri 21 Bandung dalam pendataan dan pembukuan buku induk masih secara manual / konvensional, sehingga pada saat pencarian data siswa membutuhkan waktu yang lama, dengan mencari lembar ke lembar tiap siswanya, dan juga jika ada perbaikan data atau kesalahan data maka harus dicoret atau dikoreksi menggunakan tipe-x sehingga bisa membuat lembar buku induk menjadi kotor. Maka dari diperlukan suatu aplikasi yang dapat membantu dan memudahkan Staf tata usaha dalam pengelolaan data buku induk.

I.3 Rencana Kegiatan

No	Uraian Kegiatan	Bulan 1				Bulan 2				Bulan 3			
1	System Requitment												
2	Penulisan Bab I-II												
3	Analisis dan Perancangan Sistem												
4	Coding												
5	Pengujian												
6	Penulisan Bab III												
7	Deployment												
8	Penulisan Bab IV dan Finalisasi Laporan												
		Tahap Utama Kegiatan											
		Tahap Refinement											