

LAPORAN PROYEK AKHIR

PERANCANGAN DAN PENGUJIAN KINERJA MODUL WIFI PADA SISTEM *MONITORING* KESEHATAN JANTUNG BERBASIS *WIRELESS BODY AREA* *NETWORK*

*“Design and Performance Testing of Wifi Module on Heart Health Monitoring System
Based on Wireless Body Area Network”*



HALAMAN JUDUL

Diajukan oleh:

ARFIAN CAHYA DWI SETYA

17/410650/SV/12577

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI REKAYASA INTERNET
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2021

**PERANCANGAN DAN PENGUJIAN KINERJA MODUL WIFI PADA
SISTEM *MONITORING* KESEHATAN JANTUNG BERBASIS *WIRELESS BODY
AREA NETWORK***

Proyek Akhir

Program Studi Teknologi Rekayasa Internet

Diajukan kepada

Departemen Teknik Elektro dan Informatika

Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan (D-IV)

Dalam memperoleh derajat Sarjana Terapan Teknik

Program Studi Teknologi Rekayasa Internet

Oleh:

ARFIAN CAHYA DWI SETYA

17/410650/SV/12577

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI REKAYASA INTERNET

DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2021