

LAPORAN KERJA PRAKTIK
PELATIHAN *COMPUTATIONAL THINKING* DAN
PEMBAHASAN SOAL BEBRAS *CHALLENGE* BAGI GURU DAN
SISWA SD DI WILAYAH WIROBRAJAN



6 feb 2021

ACC: Miftahurrahma Rosyda, M.Eng



Oleh :

Yuly Alfiani

1800018308

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

TAHUN 2020

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Kerja Praktik ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Yuly Alfiani

NIM 1800018308

Pelatihan *Computational Thinking* Dan Pembahasan Soal Bebras *Challenge* Bagi
Guru Dan Siswa SD Di Wilayah Wirobrajan

Yogyakarta, 25 januari 2021

Menyetujui,



HALAMAN PENGESAHAN

LAPORAN KERJA PRAKTIK

PELATIHAN **COMPUTATIONAL THINKING DAN PEMBAHASAN SOAL**

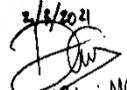
BEBRAS **CHALLENGE BAGI GURU DAN SISWA SD DI WILAYAH**

WIROBRAJAN

YULY ALFIANI

1800018308

.....,02 Maret 2021


2/3/2021

Dewi P. Ismi, M.CompSc

PEMBIMBING

: (Miftahurrahma Rosyda, S.Kom, M.Eng)
(NIY. 60191225)

PENGUJI

: (Dewi Pramudi Ismi, S.T., M.CompSc)
(NIY. 060150842)

.....,02 Maret 2021

Yogyakarta, 03 Maret 2021

Kaprodi Teknik Informatika


03 Maret 2021

Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T, M.Kom.
NIP. 197608192005012001

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah Subhanallah Wa Ta'ala atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Kerja Praktik ini. Laporan dengan judul “Pelatihan *Computational Thinking* Dan Pembahasan Soal Bebras *Challenge* Bagi Guru Dan Siswa SD Di Wilayah Wirobrajan” ini disusun guna memenuhi persyaratan menyelesaikan Kerja Praktek Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan. Shalawat serta salam tetap tercurahkan kepada junjungan besar kita, Nabi Muhammad Shallallahu 'Alaihi Wasalam, keluarga, dan sahabat. Semoga kita sebagai umatnya, bisa mendapatkan syafaat beliau di akhirat kelak.

Dalam penyusunan laporan Kerja Praktek ini tentunya penulis mendapatkan pengetahuan dan pengalaman dari beberapa pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Nur Rochmah Dyah Puji A, S.T., M.Kom, selaku Ketua Prodi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan.
2. Ibu Miftahurrahma Rosyda, S.Kom, M.Eng, selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan untuk menyelesaikan Laporan Kerja Praktik ini.
3. Bapak Nuril Anwar, S.T., M.Kom, selaku Kordinator Kerja Praktek Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan.
4. Bapak Cahyono, S.Ag, selaku Kepala Sekolah SD Muhammadiyah Wirobrajan III.
5. Para Guru yang telah mengikuti pelatihan *Computational Thinking* di SD Muhammadiyah Wirobrajan III.
6. Segenap Dosen Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan yang telah memberikan ilmunya.

DAFTAR ISI

Kata Pengantar	i
Daftar Isi	ii
BAB I Pendahuluan.....	1
A. Latar Belakang Kegiatan	1
B. Urgensi Kegiatan.....	2
BAB II Tujuan Kegiatan Pengabdian.....	3
<i>(sesuaikan permintaan dosen pembingbing PPM Dosen)</i>	3
BAB III Sasaran dan Manfaat Kegiatan	4
A. Sasaran.....	4
B. Manfaat	4
BAB IV Pelaksanaan Kegiatan.....	5
A. Tempat.....	5
B. Waktu	5
C. Rincian Pelaksanaan (<i>Rundown Acara PPM Dosen</i>)	6
D. Hasil Kegiatan (<i>capaian kegiatan</i>)	7
BAB V Kendala Pelaksanaan	8
BAB VI Kesimpulan dan Saran	9
A. Kesimpulan	9
B. Saran	9
Lampiran	
i. Lembar Persetujuan Instansi	
ii. Lembar Pengesahan	
iii. Surat Ucapan Terimakasih	
iv. Presensi peserta	
v. Dokumentasi Kegiatan PPM(Foto, kuesioner)	
vi. Press Release	
vii. Log Book sudah terisi minimal 1 minggu	
viii. Materi PPM (Modul)	