

LAPORAN PRAKTIK MAGANG

PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA BIDANG KARSA CIPTA  
SISTEM PENCEGAHAN DAN PENANGANAN KASUS KEKERASAN SEKSUAL DI  
LINGKUNGAN PERGURUAN TINGGI



Oleh :

MARINA INDAH PRASASTI

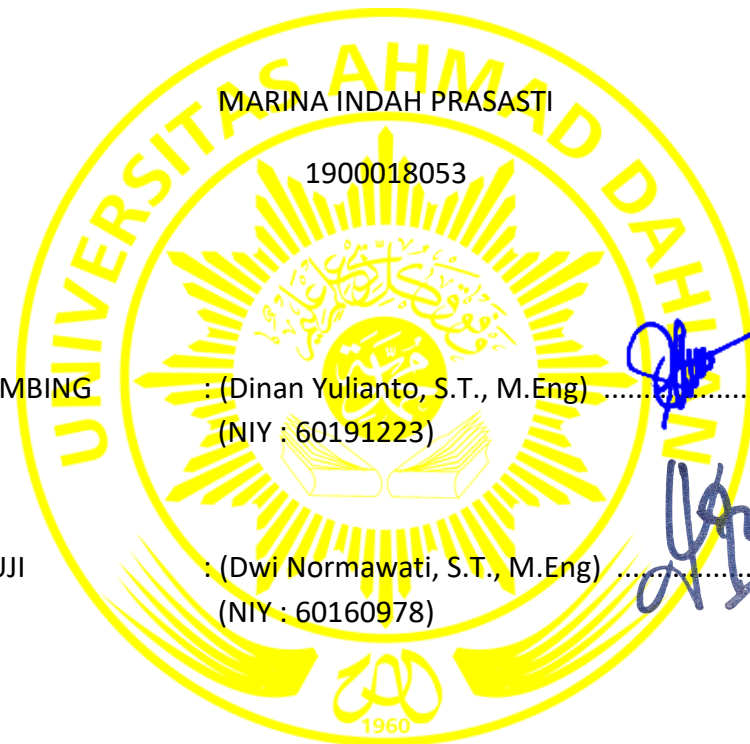
1900018053

PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN  
2023

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PRAKTIK MAGANG**

**PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA BIDANG KARSA CIPTA  
SISTEM PENCEGAHAN DAN PENANGANAN KASUS KEKERASAN SEKSUAL DI  
LINGKUNGAN PERGURUAN TINGGI**



MARINA INDAH PRASASTI

1900018053

PEMBIMBING

: (Dinan Yulianto, S.T., M.Eng)  
(NIY : 60191223)

 23 Januari 2023

PENGUJI

: (Dwi Normawati, S.T., M.Eng)  
(NIY : 60160978)

 24/01/2023

Yogyakarta, .....

Kaprodi S1 Informatika

 25/01/2023

(Dr. Murinto, S.Si., M.Kom)  
NIY. 60040496

## Kata Pengantar

*Bismillahirrahmanirrahim*, Penulis panjatkan puji syukur kepada Allah SWT karena atas ridho dan syafaat-Nya dapat terselesaikan laporan tugas praktik magang. Sholawat beserta salam juga dipanjkatkan kepada baginda nabi besar yaitu Nabi Muhammad SAW karena atas rahmat dan hidayahnya, semoga Kita diakui sebagai umatnya yang setia hingga akhir jaman. Laporan ini dapat diselesaikan tidak lepas dari bantuan dan kerjasama dengan pihak lain, berkenaan dengan hal tersebut, maka Penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat:

1. Bapak Dr. Murinto, S.Si., M.Kom. selaku Kepala Program Studi S1 Informatika Universitas Ahmad Dahlan.
2. Bapak Dinan Yulianto, S.T., M.Eng, selaku Dosen Pendamping PKM dan Pembimbing Laporan Praktik Magang yang telah banyak memberikan semangat, dorongan, dan bimbingan selama penyusunan Laporan Praktik Magang ini.
3. Kemendikbud Ristek serta Universitas Ahmad Dahlan yang telah memberikan hibah pendanaan melalui skema Program Kreativitas Mahasiswa tahun 2022.
4. Teman-teman seperjuangan yang sudah memberikan semangat, motivasi, saran dan kritik yang membangun.
5. Orang tua, saudara-saudara, atas doa, bimbingan, serta kasih sayang yang selalu tercurah selama ini.
6. Serta seluruh pihak yang tidak mungkin penulis sebutkan satu persatu yang telah terlibat banyak membantu, sehingga laporan ini dapat diselesaikan.

Penulis menyadari bahwa laporan dan tugas proyek ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun selalu penulis harapkan demi penyusunan laporan yang lebih baik kedepannya. Penulis berharap, semoga laporan ini dapat bermanfaat untuk penulis khususnya, dan pembaca pada umumnya.

Yogyakarta, 9 Januari 2023

Penulis

## Daftar Isi

Daftar Isi.....	iv
Daftar Gambar .....	vi
Daftar Tabel .....	viii
BAB I Pendahuluan .....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identitas Lomba .....	2
1. Kategori Lomba .....	2
2. Level Lomba .....	2
BAB II Gambaran Lomba.....	4
A. Penyelenggara Lomba .....	4
B. Lokasi .....	4
C. Waktu Pelaksanaan Lomba .....	5
D. Ruang Lingkup Lomba.....	6
BAB III Tahapan Persiapan Lomba .....	7
BAB IV Hasil Pelaksanaan Praktik Magang Lomba .....	9
A. Hasil Lomba .....	9
1. Proses Kompetisi.....	9
2. Materi yang dilombakan .....	10
B. Pembahasan Karya/Produk .....	14
BAB V Penutup.....	40
A. Kesimpulan .....	40
B. Saran .....	40
LAMPIRAN.....	41
Lampiran I. Brosur (Surat Tawaran PKM 2022) .....	41

Lampiran II. Sertifikat Juara Lomba .....	42
Lampiran III. Log Book.....	34
Lampiran IV. Dokumentasi Kegiatan Lomba.....	61
Lampiran V. Gambaran Tampilan Sistem WeSafe .....	68
Lampiran VI. Dokumentasi Pengujian Kebergunaan Sistem .....	95
Lampiran VII. Sertifikat HKI Program Komputer Aplikasi WeSafe .....	103
Lampiran VIII. Sertifikat HKI Program Komputer <i>Web</i> WeSafe .....	105
Lampiran IX. Buku Penyusunan Sistem WeSafe .....	107
Lampiran X. Sertifikat HKI Buku Penyusunan Sistem WeSafe .....	109
Lampiran XI. Buku Panduan Operasional Aplikasi WeSafe.....	111
Lampiran XII. Sertifikat HKI Buku Panduan Operasional Aplikasi WeSafe.....	113
Lampiran XIII. Buku Panduan Operasional <i>Web</i> WeSafe.....	115
Lampiran XIV. Sertifikat HKI Buku Panduan Operasional <i>Web</i> WeSafe .....	117
Lampiran XV. Sertifikat HKI Video Edukasi Kekerasan Seksual.....	119
Lampiran XVI. Sertifikat HKI Video Pedoman Aplikasi WeSafe .....	121
Lampiran XVII. Sertifikat HKI Video Pedoman <i>Web</i> WeSafe .....	123
Lampiran XVIII. Poster Kegiatan WeSafe .....	125
Lampiran XIX. Sertifikat HKI Poster Kegiatan WeSafe .....	126

## Daftar Gambar

Gambar 2. 1 Lokasi Kampus 4 UAD .....	4
Gambar 2. 2 Pelaksanaan Penilaian Kemajuan Pelaksanaan PKM (PKP2) .....	5
Gambar 4. 1 Pelaksanaan Presentasi PKP2 .....	9
Gambar 4. 2 Model <i>Waterfall</i> termodifikasi .....	19
Gambar 4. 3 Alur Pelaksanaan Kegiatan .....	23
Gambar 4. 4 Alur Pengguna Sistem WeSafe .....	24
Gambar 4. 5 Halaman <i>Website</i> Administrator .....	25
Gambar 4. 6 Halaman Registrasi Pengguna .....	26
Gambar 4. 7 Halaman Layanan Preventif .....	27
Gambar 4. 8 Halaman Layanan Petugas Keamanan .....	27
Gambar 4. 9 Halaman Layanan Pelaporan Kasus .....	28
Gambar 4. 10 Halaman Layanan Pendampingan Ahli .....	29
Gambar 4. 11 Diagram Interpretasi Hasil Pengujian UEQ .....	30
Gambar 4. 12 Artikel Ilmiah .....	31
Gambar 4. 13 Sertifikat HKI Program Komputer Aplikasi WeSafe .....	31
Gambar 4. 14 Sertifikat HKI Program Komputer Web WeSafe .....	32
Gambar 4. 15 Buku Penyusunan Sistem WeSafe .....	32
Gambar 4. 16 Sertifikat HKI Buku Penyusunan Sistem WeSafe .....	33
Gambar 4. 17 Buku Panduan Operasional Aplikasi WeSafe .....	33
Gambar 4. 18 Sertifikat HKI Buku Panduan Operasional Aplikasi WeSafe .....	34
Gambar 4. 19 Buku Panduan Operasional <i>Web</i> WeSafe .....	34
Gambar 4. 20 Sertifikat HKI Buku Panduan Operasional <i>Web</i> WeSafe .....	35
Gambar 4. 21 Potongan Tampilan Video Edukasi Kekerasan Seksual .....	35
Gambar 4. 22 Sertifikat HKI Video Edukasi Kekerasan Seksual .....	36
Gambar 4. 23 Potongan Tampilan Video Pedoman Aplikasi WeSafe .....	36
Gambar 4. 24 Sertifikat HKI Video Pedoman Aplikasi WeSafe .....	37
Gambar 4. 25 Potongan Tampilan Video Pedoman <i>Web</i> WeSafe .....	37
Gambar 4. 26 Sertifikat HKI Video Pedoman <i>Web</i> WeSafe .....	38
Gambar 4. 27 Poster Kegiatan WeSafe .....	38

Gambar 4. 28 Sertifikat HKI Poster Kegiatan WeSafe ..... 39

## Daftar Tabel

Tabel 3. 1 Rancangan Jadwal Kegiatan.....	7
Tabel 3. 2 Waktu Pelaksanaan PKM 2022 .....	7
Tabel 4. 1 Kebutuhan Fungsional Sistem.....	14
Tabel 4. 2 Susunan Organisasi dan Pembagian Tugas.....	17
Tabel 4. 3 Pelaksanaan Inti Kegiatan .....	20
Tabel 4. 4 Interpretasi hasil pengujian UEQ .....	29