

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENYELENGGARA SEMINAR
DAN WORKSHOP DI PUSAT KARIR (Studi kasus – PPK USNI)
BERBASIS WEB**

TUGAS AKHIR

Program Studi MANAJEMEN INFORMATIKA



FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA

JAKARTA

2021

**SEMINAR ORGANIZING INFORMATION SYSTEM DESIGN
AND WORKSHOPS IN CAREER CENTERS (Case Study – USNI PPK)
WEB-BASED**

**FINAL PROJECT OF
INFORMATICS MANAGEMENT**



**FACULTY OF ENGINEERING
SATYA NEGARA UNIVERSITY INDONESIA**

JAKARTA

2021

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENYELENGGARA SEMINAR
DAN WORKSHOP DI PUSAT KARIR (Studi kasus – PPK USNI)
BERBASIS WEB**

TUGAS AKHIR

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
DIPLOMA III
Program Studi MANAJEMEN INFORMATIKA**



**Nama : FAHRAN ADITIYA SURYAWAN
NIM : 180700008**

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA

JAKARTA

2021

**SEMINAR ORGANIZING INFORMATION SYSTEM DESIGN
AND WORKSHOPS IN CAREER CENTERS (Case Study – USNI PPK)
WEB-BASED**

FINAL PROJECT

**Submitted as one of the requirements for obtaining a degree
DIPLOMA III
INFORMATICS MANAGEMENT Study Program**



BY :
Name : FAHRAN ADITIYA SURYAWAN
NIM : 180700008

**FACULTY OF ENGINEERING
SATYA NEGARA UNIVERSITY INDONESIA
JAKARTA
2021**

SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Fahrhan Aditiya Suryawan

NIM : 180700008

Program Studi : Manajemen Informatika

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini adalah murni hasil karya sendiri dan seluruh isi Tugas Akhir menjadi tanggung jawab saya sendiri. Apabila saya mengutip dari karya orang lain, maka saya mencantumkan sumbernya sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Saya bersedia dikenai sanksi pembatalan Tugas Akhir ini apabila terbukti melakukan tindakan plagiat.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 1 Agustus 2021



(Fahrhan Aditiya Suryawan)
180700008

TGA-8



UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA
FAKULTAS TEKNIK
Jalan Arteri Pondok Indah No. 11 Jakarta Selatan 12240
Telp (021) 7398393 (Hunting), Fax. (021) 7200352
Website <http://www.usni.ac.id>

LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG SKRIPSI/TUGAS AKHIR

Setelah melalui proses bimbingan yang cukup dan pemeriksaan seluruh dokumen Skripsi/Tugas Akhir, maka dengan ini kami menyatakan bahwa:

Nama : Fahrhan Aditiya Suryawan
NIM : 180700008
Fakultas/Prodi : Teknik / Manajemen Informatika
Judul Skripsi : Perancangan Sistem Informasi Penyelenggara Seminar dan Workshop di Pusat Karir (Studi kasus – PPK USNI) Berbasis Web

Disetujui untuk diuji secara komprehensif dalam Sidang Skripsi / Tugas Akhir, sesuai dengan jadwal yang ditetapkan Panitia Sidang Skripsi/Tugas Akhir.

Demikian surat persetujuan ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 1 Agustus 2021

Pembimbing I

Pembimbing II

(Prionggo Hendradi, S.Kom., MMSI)

(Agung Priyambodo, S.Kom., M.Kom)

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

NAMA : Fahrhan Aditiya Suryawan

NIM : 180700008

JURUSAN : Manajemen Informatika

KONSENTRASI : Rekayasa Perangkat Lunak

JUDUL TUGAS AKHIR : Perancangan Sistem Informasi Penyelenggara Seminar dan Workshop di Pusat Karir (Studi kasus – PPK USNI) BERBASIS WEB

TANGGAL UJIAN : 10 Agustus 2021

Jakarta, 30 Agustus 2021

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

(Prioggo Hendradi S.Kom, MMSI)

(Agung Priyambodo, S.Kom.,M.Kom)

Ketua Program Studi

Dekan

(Faizal Zuli, S.Kom, M.Kom)

(Ir.Nurhayati, M.Si)

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENYELENGGARA SEMINAR
DAN WORKSHOP DI PUSAT KARIR (Studi kasus – PPK USNI)
BERBASIS WEB**

OLEH:

NAMA: FAHRAN ADITIYA SURYAWAN

NIM: 180700008

Telah dipertahankan di depan Penguji pada tanggal 30 Agustus 2021 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima.

Ketua Penguji

(Prioggo Hendradi S.Kom, MMSI)

Anggota Penguji I

Anggota Penguji II

(Berlin Pangibulan Sitorus, S.Kom, M.Kom) (Istiqomah Sumadikarta, S.T, M.Kom)

KATA PENGANTAR

Segala Puji dan rasa syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberi rahmat dan anugerah-Nya tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik. Tugas akhir dengan judul “Perancangan Sistem Informasi Penyelenggara Seminar dan Workshop di Pusat Karir (Studi Kasus – PPK USNI) Berbasis Web”. Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan jenjang Diploma Tiga (D3) jurusan Manajemen Informatika pada Universitas Satya Negara Indonesia.

Pada kesempatan ini penulis juga tidak lupa untuk menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa
2. Ibu Dra. Merry L Panjaitan, MM.,MBA selaku Rektor Universitas Satya Negara Indonesia
3. Ibu Ir. Nurhayati, M.Si., selaku Dekan Fakultas Teknik
4. Bapak Faizal Zuli S.Kom., M.Kom., selaku Kaprodi Manajemen Informatika
5. Bapak Priongo Hendradi S.Kom., MMSI Selaku Dosen Pembimbing satu atas semua bimbingan, dukungan, dan masukan yang telah beliau berikan
6. Bapak Agung Priyambodo, S.Kom.,M.Kom Selaku Dosen Pembimbing Dua atas semua bimbingan, dukungan, dan masukan yang telah beliau berikan

7. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen pengajar serta staff Jurusan Manajemen Informatika
8. Kedua orang tua yang telah memberikan banyak dukungan, baik dari moril atau pun materi yang tak terhingga sehingga penulis bisa menyelesaikan tugas akhir ini.
9. Dita Amelia yang sudah membantu dan memberikan semangat untuk penulis
10. Seluruh teman-teman fakultas Teknik angkatan 2018 yang selalu membantu dan memberikan semangat penulis dalam mengerjakan tugas akhir ini.
11. Teman – teman dari program studi Manajemen Informatika yang telah bersedia memberikan masukan dan saran dalam mengerjakan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kesalahan dan kekurangan di dalam penyusunan tugas akhir ini. Untuk itu penulis berharap adanya saran dan kritik yang membangun untuk perbaikan kedepannya. Semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pembacanya.

Jakarta, 1 Agustus 2021

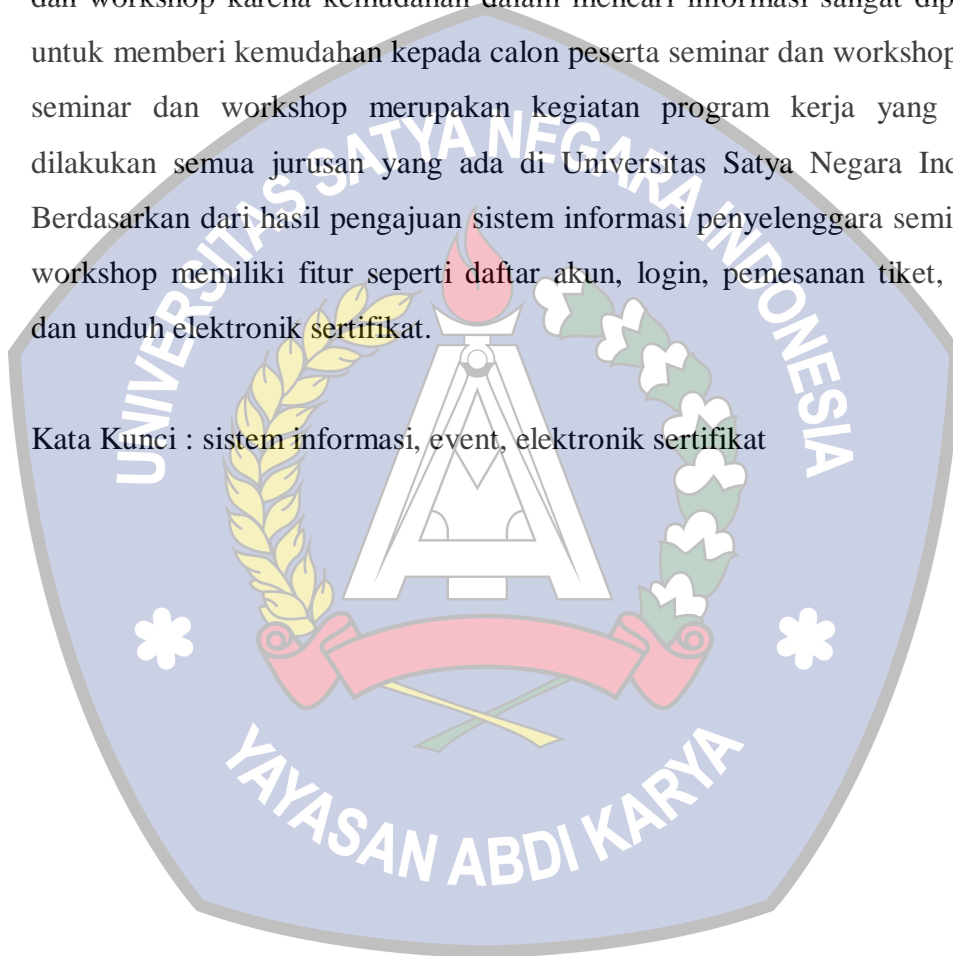
Fahrhan Aditiya Suryawan

Penulis

ABSTRAK

Penelitian ini merupakan sistem informasi penyelenggara seminar dan workshop berbasis web pada Pusat Pengembangan Karir Universitas Satya Negara Indonesia. Penelitian ini berfokus agar memudahkan peserta dalam mencari informasi mengenai event Pusat Pengembangan Karir yaitu seminar dan workshop karena kemudahan dalam mencari informasi sangat diperlukan untuk memberi kemudahan kepada calon peserta seminar dan workshop. Event seminar dan workshop merupakan kegiatan program kerja yang hampir dilakukan semua jurusan yang ada di Universitas Satya Negara Indonesia. Berdasarkan dari hasil pengajuan sistem informasi penyelenggara seminar dan workshop memiliki fitur seperti daftar akun, login, pemesanan tiket, absensi dan unduh elektronik sertifikat.

Kata Kunci : sistem informasi, event, elektronik sertifikat



ABSTRACT

This research is an information system for organizing web-based seminars and workshops at the Center for Career Development at the University of Satya Negara Indonesia. This research focuses on making it easier for participants to find information about Career Development Center events, namely seminars and workshops because the ease of finding information is needed to provide convenience to prospective seminar and workshop participants. Seminar and workshop events are work program activities that are carried out by almost all departments at Satya Negara Indonesia University. Based on the results of the submission of the information system, seminar and workshop organizers have features such as account lists, logins, ticket reservations, attendance and download electronic certificates.

Keywords: information system, event, electronic certificate

