



PEMBUATAN MODUL PELAKSANAAN DAN PELAPORAN PADA MANAJEMEN *EVENT* BERBASIS WEB DI PT SPERO MAHAKARYA NUSANTARA

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2022



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Pembuatan Modul Pelaksanaan dan Pelaporan pada Manajemen *Event* Berbasis Web di PT Spero Mahakarya Nusantara” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juli 2022

Aurellia Az Zahra Ugan
J3C119025



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak Cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



RINGKASAN

AURELLIA AZ ZAHRA UGAN. Pembuatan Modul Pelaksanaan dan Pelaporan pada Manajemen *Event* Berbasis Web di PT Spero Mahakarya Nusantara. *Making of the Implementation and Reporting Modules on the Web-Based Event Management at PT Spero Mahakarya Nusantara*. Dibimbing oleh MEDHANITA DEWI RENANTI.

PT Spero Mahakarya Nusantara merupakan perusahaan yang bergerak di bidang teknologi sebagai konsultan informasi dan teknologi. Layanan yang diberikan adalah menganalisa kebutuhan, membangun konsep, membangun dan mengembangkan sistem. PT Spero Mahakarya Nusantara memiliki banyak klien dari kalangan *Event Organizer* (EO) dan menjadi mitra utama sebagai penyelenggara *event*.

Pendataan dan pemantauan *event* ini masih dilakukan melalui Microsoft Excel maupun Microsoft Word sehingga ketika menjalankan banyak *event* sekaligus pengelolaan laporan dan pendataan menjadi lebih lambat dan sulit. Selain itu, PT Spero Mahakarya Nusantara belum memiliki Sistem Informasi berbasis web untuk manajemen *event* yang dapat mengelola data secara otomatis dan sistematis. Oleh karena itu, dibuat web manajemen *event* dengan tujuan dapat mengolah *event* dan pemantauan *event* secara otomatis dan sistematis, mengolah pertanyaan dan pelaporan *event* mulai dari persiapan, pelaksanaan, paska pelaksanaan, hingga efektivitas.

Proses pembuatan sistem informasi ini berdasarkan metode *Scrum* yang terdiri atas *product backlog*, *sprint planning meeting*, *sprint backlog*, *sprint execution*, *daily scrum*, *sprint review*, *sprint retrospective*. Metodologi ini digunakan karena dinilai cocok untuk pengembangan sistem informasi berbasis web ini.

Sistem Informasi manajemen *event* memuat beberapa fitur diantaranya adalah manajemen *piu*, manajemen pengawas, manajemen kegiatan, manajemen pelaporan, manajemen pertanyaan, manajemen kategori narasumber, manajemen EO, manajemen *user* EO, dan manajemen narasumber. Dalam aplikasi ini terdapat enam aktor yaitu admin, *project implementation unit*, pengawas, EO, *user* EO, dan peserta.

Kata kunci : laravel, manajemen *event*, pelaporan, *scrum*, sistem informasi

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang memunculkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

© Hak Cipta Dilindungi IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2022
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



PEMBUATAN MODUL PELAKSANAAN DAN PELAPORAN PADA MANAJEMEN *EVENT* BERBASIS WEB DI PT SPERO MAHAKARYA NUSANTARA

AURELLIA AZ ZAHRA UGAN



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Laporan Akhir
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya pada
Program Studi Manajemen Informatika

**MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2022**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Pengantar pada ujian Laporan Akhir: Lailan Sahrina Hasibuan, S.Kom., M.Kom.



Judul Laporan : Pembuatan Modul Pelaksanaan dan Pelaporan pada Manajemen
Event Berbasis Web di PT Spero Mahakarya Nusantara

Nama : Aurellia Az Zahra Ugan
NIM : J3C119025

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang



Pembimbing:
Medhanita Dewi Renanti, S.Kom., M.Kom.

Disetujui oleh



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Sofiyanti Indriasari, S.Kom., M.Kom.
NPI 201807198410052001

Dekan Sekolah Vokasi:
Prof. Dr. Ir. Arief Darjanto, M.Ec
NIP 196106181986091001



Tanggal Ujian:
27 April 2022

Tanggal Lulus: 05 AUG 2022