



PEMBUATAN MODUL *FRONTEND* SISTEM INFORMASI SASARAN KINERJA PEGAWAI DI PUSAT STUDI BIOFARMAKA TROPIKA IPB

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

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.

BIMA ANWARA



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2020**

Bogor Agricultural University



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan laporan akhir berjudul Pembuatan Modul *Frontend* Sistem Informasi Sasaran Kinerja Pegawai adalah benar karya saya dengan arahan dari komisi 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, Mei 2020

Bima Anwara
NIM. J3C117009



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

BIMA ANWARA. Pembuatan Modul *Frontend* Sistem Informasi Sasaran Kinerja Pegawai di Pusat Studi Biofarmaka Tropika IPB. *Frontend Module Development of Employee Performance Goals Information System at Tropical Biopharmaca Research Center IPB*. Dibimbing oleh AHMAD RIDHA.

Pusat Studi Biofarmaka Tropika (Trop BRC) IPB adalah organisasi di bawah Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat, Institut Pertanian Bogor (IPB). Pusat ini mengerjakan pengembangan biofarmaka dan konservasi sumber daya alam, serta mengusulkan kebijakan dan regulasi bioprospektif. Semua kegiatan tadi membutuhkan strategi dan perencanaan agar semua sumber daya manusia dari paling atas hingga ke bawah menciptakan komunikasi dan kinerja yang baik. Namun dalam pelaksanaannya, beberapa kegiatan masih tergolong manual seperti perencanaan SKP. Dengan demikian, perlu dibuat sebuah aplikasi berbasis web yang bernama Sistem Informasi Sasaran Kinerja Pegawai (SISKP).

Pembuatan Modul Frontend SISKP ini menggunakan metode *Protoyping*. Metode ini terdiri atas komunikasi, perencanaan cepat, pemodelan perancangan cepat, pembuatan *prototype*, penyebaran, serta pengiriman dan umpan balik. Metode ini digunakan karena klien belum dapat mendefinisikan secara jelas kebutuhannya.

Pembuatan SISKP memiliki dua bagian yaitu *frontend* dan *backend*. Pembuatan *frontend* meliputi tampilan dari mulai masuk ke halaman utama SISKP, mengelola data, mengelola daftar pengguna, dan mengelola profil. Masing-masing mempunyai batasan tertentu untuk menggunakan fitur pada SISKP. Pembuatan SISKP berhasil dibuat dan sudah diimplementasikan di Pusat Studi Biofarmaka Tropika IPB.

Kata kunci: *frontend*, komunikasi, penyebaran, *prototype*, SISKP

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, tahun 2020
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 yang wajar IPB.

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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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.



PEMBUATAN MODUL *FRONTEND* SISTEM INFORMASI SASARAN KINERJA PEGAWAI DI PUSAT STUDI BIOFARMAKA TROPIKA IPB

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.

BIMA ANWARA



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2020**



Judul Laporan Akhir : Pembuatan Modul *Frontend* Sistem Informasi Sasaran
Kinerja Pegawai di Pusat Studi Biofarmaka Tropika IPB
Nama : Bima Anwara
NIM : J3C117009

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Disetujui oleh Pembimbing

Pembimbing

: Ahmad Ridha, SKom, MS
NIP 198005072005011001



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi : Sofiyanti Indriasari, SKom, MKom
NPI 201807198410052001



Dekan

: Dr Ir Arief Daryanto, DipAgEc, MEC
NIP 196108181986091001



Tanggal Ujian: 23 Juli 2020

Tanggal Lulus: 30 November 2020

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.