



PEMBUATAN MODUL *FRONTEND BRANDING* PADA TALENT MANAGEMENT SYSTEM DI CODEX *POWERED BY TELKOM INDONESIA*

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

EKA MARLIANA PUTERI



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



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



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan laporan akhir Pembuatan Modul *Frontend Branding* pada Talent Management System di CODEX *Powered by* Telkom Indonesia adalah karya saya dengan arahan 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 ini.

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

Bogor, Juni 2020

Eka Marlina Puteri
NIM J3C217174



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

EKA MARLIANA PUTERI. Pembuatan Modul *Frontend Branding* pada Talent Management System di CODEX *Powered by* Telkom Indonesia. Frontend Branding Module Development on Talent Management System at CODEX *Powered by* Telkom Indonesia. Dibimbing oleh MEDHANITA DEWI RENANTI.

CODEX *Powered by* Telkom Indonesia merupakan tim khusus dari Telkom Indonesia yang berfokus pada pencarian *digital talent*. CODEX ingin mengubah proses terkait *digital talent* agar *talent* dapat berkembang sesuai dengan kemampuannya pada bidang yang diminatinya. Saat ini CODEX memiliki sistem informasi yang akan digunakan oleh TM Ops (*Talent Management Operasional*) untuk melakukan proses perekrutan *talent* internal. Sistem informasi tersebut yaitu Talent Management System. Sistem ini menyediakan modul *recruit & deployment* yang digunakan untuk melakukan rangkaian perekrutan dan administrasi serta modul *assessment* untuk melakukan rangkaian tes bagi *talent*. Dalam proses pencarian *talent*, perlu adanya kegiatan *branding* yang dilakukan di kalangan umum agar lebih banyak *talent* yang mengenal CODEX serta tertarik untuk menjadi bagian dari *digital talent*. Berdasarkan kebutuhan tersebut, maka dibuatlah modul *branding* untuk melakukan perencanaan dan pendataan kegiatan *branding*.

Pembuatan *frontend* ini bertujuan untuk menyediakan modul *branding* yang dalamnya terdapat menu *online campaign* untuk menampilkan data *detail online campaign* yang diselenggarakan, menyediakan menu *summary recruitment* pada modul *recruit & deployment* untuk menampilkan detail data kandidat pada tahap perekrutan, dan memperbarui tampilan sistem informasi Talent Management System sesuai kebutuhan TM Ops. Metode yang digunakan dalam pembuatan modul ini adalah *Scrum*. *Scrum* merupakan sebuah kerangka kerja yang dapat menyelesaikan permasalahan kompleks yang senantiasa berubah. *Scrum* terdiri dari tim *scrum* yaitu *product owner*, tim pengembang, dan *scrum master*. Pembuatan sistem ini dilakukan berdasarkan *product backlog* yang telah disusun oleh *product owner*. Implementasi dari *product backlog* tersebut dibagi menjadi empat *sprint*.

Kata kunci: *branding, frontend, react js, scrum, talent*

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.



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



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

PEMBUATAN MODUL *FRONTEND BRANDING* PADA TALENT MANAGEMENT SYSTEM DI CODEX *POWERED BY TELKOM INDONESIA*

EKA MARLIANA PUTERI



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**

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.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Penguji pada ujian laporan akhir: Aep Setiawan, S.Si., M.Si.

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.



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

Judul Laporan Akhir : Pembuatan Modul *Frontend Branding* pada Talent Management System di CODEX *Powered by* Telkom Indonesia
Nama : Eka Marlina Puteri
NIM : J3C217174

Disetujui oleh

Pembimbing

Pembimbing

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



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

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

Dekan

: Dr. Ir. Arief Darjanto, Dip.Ag.Ec.,
NIP. 196106181986091001

Tanggal Ujian:
22 Juli 2020

Tanggal Lulus:
15 Agustus 2020