



# PEMBUATAN MODUL *FRONTEND* APLIKASI *MARKETING* KIT BERBASIS WEB DI RRI BOGOR

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

RAHMANIA



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI 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 *Frontend* Aplikasi *Marketing Kit* Berbasis Web di RRI Bogor” 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, April 2022

Rahmania  
J3C119098



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

© 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.



## RINGKASAN

RAHMANIA. Pembuatan Modul *Frontend* Aplikasi *Marketing Kit* Berbasis Web di RRI Bogor (*Development of the Web-Based Marketing Kit Application Frontend Module at RRI Bogor*). Dibimbing oleh INNA NOVIANTY.

RRI Bogor merupakan lembaga penyiaran publik yang mempunyai peranan penting sebagai media penyiaran radio, melalui RRI Bogor disiarkan berita-berita internasional, nasional maupun lokal, pesan-pesan pembangunan, seni budaya maupun siaran pendidikan dan keagamaan. Untuk berita lokal selain berbahasa Indonesia juga disiarkan dalam bahasa daerah Sunda.

RRI Bogor sering mendapatkan pemasangan iklan dari klien. Penjualan produk melalui *Marketing Kit* masih dilakukan menggunakan media cetak dalam bentuk buku. Untuk memasarkan produk serta dapat mengelola terkait pendataan setiap klien yang ingin memasang iklan, dibuatlah aplikasi *Marketing Kit* RRI Bogor.

Aplikasi *Marketing Kit* RRI Bogor merupakan aplikasi yang dibuat untuk memasarkan produk serta dapat mendata setiap klien yang ingin memasang iklan. Aplikasi ini akan menampilkan produk yang ada di RRI Bogor secara digital sehingga setiap klien dapat melihat produk melalui media digital serta memudahkan klien yang ingin memasang iklan.

Metode yang digunakan dalam pembuatan aplikasi *Marketing Kit* RRI Bogor yaitu menggunakan metode *prototyping* dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP. Pengguna yang terlibat dalam aplikasi ini terbagi menjadi 2, yaitu klien instansi dan lembaga pengembangan usaha selaku admin.

Hasil dari pembuatan aplikasi *Marketing Kit* RRI Bogor yaitu fitur yang dapat digunakan untuk memasarkan produk yaitu *Login*, *Register*, Lihat Profil, Ubah Profil, Lihat Programa, Lihat Kegiatan, Daftar Bintang Radio Indonesia, Lihat Status Bintang Radio Indonesia, Batal Daftar Bintang Radio Indonesia, Daftar Pekan Tilawatil Quran, Lihat Status Pekan Tilawatil Quran, Batal Daftar Pekan Tilawatil Quran, Lihat Galeri, Lihat Klien, Lihat Tarif Iklan, Pesan Iklan, Lihat Status Pesan Iklan, Batal Pesan Iklan, *Logout* dan Lihat Data Pendengar. Salah satu fitur yang dibuat guna memudahkan klien yang ingin memasang iklan yaitu fitur Pesan Iklan. Dengan adanya fitur ini, klien yang ingin memasang iklan menjadi lebih terorganisir berdasarkan kebutuhannya.

Kata kunci: Aplikasi, *Marketing Kit*, metode *prototyping*, pendataan klien, web



© 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 apa pun tanpa izin IPB.



# PEMBUATAN MODUL *FRONTEND* APLIKASI *MARKETING* KIT BERBASIS WEB DI RRI BOGOR

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

**RAHMANIA**



**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  
2022**

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 memurnikan 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.

Penguji pada ujian Laporan Akhir: Dr. Shelvie Nidya Neyman, S.Kom., M.Si.



Judul Laporan : Pembuatan Modul *Frontend Aplikasi Marketing Kit* Berbasis Web di RRI Bogor

Nama : Rahmania  
NIM : J3C119098

Disetujui oleh

Pembimbing:

Dr. Inna Novianty, S.Si., M.Si.



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

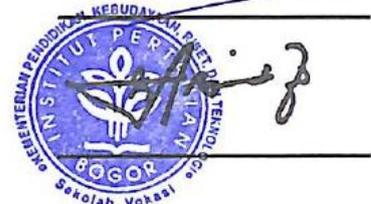
Diketahui oleh

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: 18 JUL 2022