



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	1
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
1.5 Ruang Lingkup	2
II METODE	3
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	3
2.2 Metode Bidang Kajian	3
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	4
3.1 Sejarah	4
3.2 Visi dan Misi di Balai Besar Pengkajian	4
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	6
4.1 Deskripsi Sistem	6
4.2 Hasil dan Pembahasan	8
4.3 Tahapan Pengerjaan Berdasarkan Metodologi RAD	9
4.4 <i>Project Activities</i>	14
V SIMPULAN DAN SARAN	15
5.1 Simpulan	15
5.2 Saran	15
DAFTAR PUSTAKA	15
LAMPIRAN	18

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

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.





## DAFTAR TABEL

1	Daftar desain akhir prototipe	12
2	Pengujian Sistem Informasi Persebaran Benih	13
3	<i>Product Backlog</i>	14

## DAFTAR GAMBAR

1	Tahapan Metodologi RAD	3
2	Struktur Organisasi Balai Pengkajian	5
3	Badan Pengurus Balai Pengkajian	5
4	Proses Bisnis Masyarakat Umum	6
5	Proses Bisnis Administrator	7
6	Proses Bisnis Produsen	8
7	Kombinasi QR Code dan Logo	9
8	Skema Cara Kerja PHP	11
9	Konsep MVC ( <i>Model View Controller</i> ) Framework Laravel	12

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Tampilan halaman utama website persebaran benih	19
2	Tampilan halaman <i>login</i> admin dan produsen	20
3	Tampilan halaman <i>register</i> untuk produsen	21
4	Tampilan validasi untuk pengecekan keaslian QR Code	22
5	Tampilan Scan QR Code untuk mengetahui informasi benih	23
6	Tampilan daftar QR Code untuk melakukan pendaftaran benih	24
7	Tampilan daftar unggahan untuk mengetahui daftar unggahan	25
8	Tampilan detail unggahan untuk informasi lengkap	26
9	Tampilan <i>list</i> QR Code untuk yang sudah di verifikasi	27
10	Tampilan <i>tracking</i> QR Code untuk menyimpan data lokasi	28
11	Tampilan halaman <i>monitoring</i> persebaran benih	29
12	Tampilan <i>Approval</i> untuk verifikasi <i>request</i> QR Code	30
13	Tampilan halaman <i>dashboard</i>	31
14	Tampilan daftar produk untuk benih yang sudah terdaftar	32

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.

