

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.

## I PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

BPRS Bina Rahmah adalah bank pembiayaan rakyat syariah yang pendiriannya diprakarsai oleh Organisasi Ikatan Cendekiawan Muslim Indonesia (ICMI) wilayah Bogor dan diresmikan oleh Prof. BJ. Habibie yang pada saat itu sebagai ketua umum ICMI. Salah satu produk investasi berjangka dari BPRS Bina Rahmah adalah deposito. Untuk membuka deposito di BPRS Bina Rahmah, calon deposan harus memiliki rekening tabungan di BPRS Bina Rahmah terlebih dahulu. Dalam permohonan pembukaan tabungan dan deposito, calon nasabah atau deposan harus melakukan pengisian *form* terlebih dahulu dalam bentuk media cetak. Selanjutnya, data calon nasabah atau deposan dimasukkan ke dalam aplikasi internal berbasis web dengan jaringan lokal dan proses pembukuan belum terintegrasi dengan *database* pada server.

Banyak perusahaan atau instansi bahkan masyarakat yang ingin menabung, berinvestasi, menata masa depan, dan membeli sesuatu yang diinginkan dengan cara menabung atau membuka deposito akan tetapi terhalang oleh kesibukannya. Hal ini mendorong BPRS Bina Rahmah untuk menciptakan aplikasi pembukaan tabungan dan deposito *online*. Berdasarkan alasan tersebut, dibutuhkan *backend* aplikasi pembukaan tabungan dan deposito “de’Botani” berbasis *website*.

Sistem informasi “de’Botani” membuat proses *input* data menjadi lebih otomatisasi dan proses pembukuan terintegrasi dengan *database*. Oleh karena itu, studi praktik lapangan dengan judul pembuatan modul *backend* aplikasi pembukaan tabungan dan deposito “de’Botani” di BPRS Bina Rahmah akan meningkatkan kinerja BPRS Bina Rahmah dalam proses permohonan pembukaan tabungan dan deposito.

### 1.2 Rumusan Masalah

Rumusan permasalahan yang diangkat pada penelitian ini adalah bagaimana cara membuat sebuah sistem informasi pembukaan tabungan dan deposito berbasis *website*.

### 1.3 Tujuan

Tujuan dari pembuatan modul *backend* aplikasi pembukaan deposito “de’Botani” di BPRS Bina Rahmah antara lain:

Membuat sistem informasi “de’Botani” berbasis *website* untuk memfasilitasi calon nasabah atau deposan dalam proses permohonan pembukaan tabungan atau deposito.

Membuat fitur verifikasi pada layar admin untuk mengetahui data calon nasabah atau deposan yang disetujui dan tidak disetujui oleh BPRS Bina Rahmah.

Membuat fitur pembukuan untuk melihat rekapitulasi data calon nasabah atau deposan.

## 1.4 Manfaat

Pembuatan modul *backend* aplikasi pembukaan tabungan dan deposito “de’Botani” di BPRS Bina Rahmah memiliki beberapa manfaat, diantaranya:

1. Menambah pengetahuan dan wawasan dalam dunia perbankan syariah dengan membuat aplikasi yang bermanfaat sehingga dapat direalisasikan dalam dunia nyata.
2. Memfasilitasi *back office* BPRS Bina Rahmah dalam *input* data dan verifikasi data calon nasabah atau deposan.

## 1.5 Ruang Lingkup

Ruang lingkup pada sistem informasi aplikasi pembukaan tabungan dan deposito “de’Botani” adalah sebagai berikut:

1. Sistem informasi “de’Botani” dikerjakan oleh dua orang pengembang,
2. Pengguna sistem adalah calon nasabah atau deposan sedangkan untuk laman admin diakses oleh *back office*.
3. Sistem informasi “de’Botani” berbasis *website*.
4. Sistem informasi “de’Botani” menggunakan *framework* Laravel.

