#### SISTEM TABUNGAN BERSAMA

# PROPOSAL PRAKTIK KERJA LAPANGAN (PROYEK MANDIRI)

Praktik Kerja Lapangan ini disusun untuk memenuhi syarat
mencapai gelar Kesarjanaan Komputer pada
Program Studi Teknik Informatika



Jenjang Program Strata-1

# Oleh:

Muchamad Rif'an (17.01.53.2021) Forlediska Amelia Sitorus P (17.01.53.2006)

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI UNIVERSITAS STIKUBANK SEMARANG

2021

#### ANGGOTA PELAKSANA PRAKTEK KERJA LAPANGAN

# Anggota Pelaksana 1:

Nama : Muchamad Rif'an

NIM : 17.01.53.2021

Alamat : Jalan Gasem Wulung Raya RT04/RW04, Tlogosari Wetan,

Pedurungan, Kota Semarang.

Telepon/Hp : 081225079410

Email : <u>muhrifan20@gmail.com</u>

# Anggota Pelaksana 2:

Nama : Forlediska Amelia Sitorus P

NIM : 17.01.53.2006

Alamat : Nglorok RT03/RW05, Campurejo, Boja, Kendal.

Telepon/Hp : 087747488154

Email : <u>forlediskaamelia@gmail.com</u>

#### HALAMAN PENGESAHAN PROPOSAL PRAKTIK KERJA LAPANGAN

: Muchamad Rif'an

Nama Mahasiswa

NIM : 17.01.53.2021 Judul : Sistem Tabungan Bersama Tempat Pelaksanaan : Rumah Tanggal Pelaksanaan : 6 Maret 2020 s/d 6 Juni 2020 Menyetujui Semarang, 06 Maret 2020 Dosen Pembimbing Ketua Koordinasi PKL (.....) (Muchamad Rif'an) Mengetahui Ketua Program Studi (Dr.Eri Zuliarso, M.Kom)

## 1. Penjelasan Singkat Tentang Tempat Praktik Kerja Lapangan:

Praktik Kerja Lapangan ini dilaksanakan di Rumah, yaitu di Jalan Gasem Wulung Raya RT04/RW04, Tlogosari Wetan, Pedurungan, Kota Semarang atau bisa dikerjakan di tempat lain, karena menyesuaikan dalam masa pandemi yang mana tidak diperbolehkan beraktifitas di kampus.

#### 2. Latar Belakang Topik Masalah yang dipilih dalam Praktik Kerja Lapangan:

Pada saat ini perilaku menabung menjadi suatu tantangan tersendiri bagi kaum remaja, dikarenakan banyaknya kebutuhan, kurangnya semangat dan motivasi. Sistem ini diharapkan dapat membantu memotivasi teman-teman yang masih susah menabung secara individu, dengan sistem ini pengguna dapat menabung secara bersama dengan beberapa orang atau secara grup dengan target tertentu. Peran sistem ini berfungsi seperti seorang bendahara. SISTEM TABUNGAN BERSAMA akan mengelola tabungan anggota nya seperti :

- 1. Membuat grup menabung yang terdiri dari beberapa anggota.
- 2. Membuat target tabungan.
- 3. Mengumpulkan dan menyimpan dana tabungan anggota.
- 4. Mencatat semua transaksi keluar masuk dana tabungan.
- 5. Menampilkan kemajuan tabungan secara grup dan individu.
- 6. Mengingatkan / menagih cicilan jatuh tempo tabungan.
- 7. Menarik uang tabungan secara individu / grup.

### 3. Rencana Kegiatan Praktik Kerja Lapangan:

Praktik Kerja Lapangan akan dilaksanakan selama 3 bulan untuk projek mandiri, dan seluruh kegiatan Praktik Kerja Lapangan diselesaikan dalam jangka waktu 1 semester dalam bentuk Laporan akhir Praktik Kerja Lapangan. Kegiatan Praktik Kerja Lapangan akan dilaksanakan secara mandiri untuk Proyek Mandiri.

## Rencana kegiatan yang akan dilakukan:

1. Perencanaan & Studi Kelayakan, Pengumpulan Data

Pelaksanaan Minggu ke-1

2. Survey lapangan dengan melakukan analisis permasalahan.

Pelaksanaan Minggu ke-1 dan 2

- a. Mengkaji hasil survey.
- b. Menganalisis data-data yang terkumpul.
- 3. Perancangan Sistem:

Pelaksanaan Minggu ke-3 sampai 8

- a. Rancangan Detail.
- b. Rancangan User Interface.
- c. Prototyping.
- d. Pembuatan Aplikasi.
- 4. Implementasi:

Pelaksanaan Minggu ke-8 dan 12

- a. Uji Coba Aplikasi.
- b. Dokumentasi.
- c. Penyelesaian dan laporan.