

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR /  
SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Institut Teknologi Indonesia, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Apria Rachmat

NRP : 1151600020

Program Studi : Teknik Informatika

Jenis Karya : Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan menyetujui untuk memberikan kepada Institut Teknologi Indonesia Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Rancang Bangun Aplikasi Simpan Pinjam Berbasis WEB Dengan Framework Laravel

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Institut Teknologi Indonesia berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Tugas Akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Tangerang Selatan  
Pada Tanggal 15 Desember 2022

Yang menyatakan,

Apria Rachmat

## ABSTRAK

Nama : Apria Rachmat

Program Studi : Teknik Informatika

Judul : Rancang Bangun Aplikasi Simpan Pinjam Koperasi Berbasis Web dengan Framework Laravel

Dosen Pembimbing : Sunarto, M.Kom

Koperasi pasar parung KP4 merupakan sebuah wadah yang memberikan layanan simpan pinjam bagi para pedagang dan anggotanya. koperasi memiliki tujuan menyejahterakan perekonomian anggotanya dengan semboyan “dari anggota oleh anggota untuk anggota. Untuk meningkatnya upaya pelayanan simpan pinjam yang lebih baik dan efisien kepada anggota di perlukan suatu prosedur dan pengolahan data yang lebih baik dan lebih mudah dalam memberikan layanan simpan pinjam di koperasi. Koperasi simpan pinjam dengan sistem pengolahan data yang baik dapat mempermudah dalam mengelola data simpanan pinjaman serta transaksi lainnya. Masalah yang terjadi jika koperasi masih mengolah datanya secara manual yaitu pengurus tidak dapat mendata secara sistematis dan juga kesulitan dalam melacak data dari simpanan dan pinjaman. Untuk membantu meminimalisir tersebut maka diperlukannya aplikasi untuk memudahkan pengurus dalam mengelola data simpan pinjam anggota. Sesuai uraian diatas sangat di butuhkan aplikasi koperasi simpan pinjam yang berbasis web menggunakan pemrograman PHP dengan framework laravel dan database MySQL. Hasil dari rancang bangun simpan pinjam koperasi ini berjalan sesuai harapan serta dapat memudahkan pengguna untuk mendapatkan informasi tentang simpanan pinjaman anggota koperasi.

**Kata kunci : Anggota, Koperasi, Laravel, Pinjaman, Simpanan**