

**“RANCANG BANGUN APLIKASI PEMINJAMAN
BARANG PADA UNIT BUK DENGAN METODE AVERAGE
BERBASIS WEBSITE”**

(Studi Kasus : Universitas Satya Negara Indonesia)

SKRIPSI

Program Studi Teknik Informatika



**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA
JAKARTA
2022**

**“RANCANG BANGUN APLIKASI PEMINJAMAN BARANG
PADA UNIT BUK DENGAN MENGGUNAKAN METODE
AVERAGE BERBASIS WEBSITE”**

(Studi Kasus : Universitas Satya Negara Indonesia)

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
SARJANA KOMPUTER
Program Studi Teknik Informatika



FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA

JAKARTA

2022

ABSTRAK

Pelayanan yang baik terhadap keperluan mahasiswa, dosen dan staff pada sebuah kampus akan berdampak baik pula pada kualitas dari kampus itu sendiri. Ada banyak sekali pelayanan yang dapat diberikan oleh pihak kampus yang bersangkutan, salah satunya peminjaman barang. Banyak fasilitas kampus yang bisa dimanfaatkan oleh seluruh civitas akademika seperti peminjaman barang untuk sebuah kegiatan organisasi kampus dan kegiatan lainnya.

Perihal tersebut juga sangat berelasi dengan adanya kemajuan teknologi saat ini. Perkembangan teknologi informasi yang sangat pesat membawa banyak sekali manfaat bagi para penggunanya. Salah satu contoh manfaat dari kemajuan teknologi adalah dapat mempermudah proses peminjaman barang.

Proses peminjaman barang biasanya dilakukan oleh Unit Kegiatan Mahasiswa untuk keperluan penunjang kegiatan organisasi yang diadakan. Pada kasus ini peminjaman barang yang dilakukan oleh UKM yang ada di Universitas Satya Negara Indonesia kepada pihak Biro Umum dan Keuangan (BUK) yang merupakan salah satu instansi kepegawaian yang ada di USNI.

Namun proses peminjaman barang tersebut masih kurang efektif, dikarenakan masih menggunakan cara lama atau dengan cara manual. Sehingga pada penelitian kali ini penulis ingin membuat aplikasi peminjaman barang bersbasis website untuk mempermudah proses peminjaman barang.

Kata Kunci ; Aplikasi Peminjaman Barang, Website, UKM, BUK, USNI

ABSTRACT

Good service to the needs of students, lecturers and staff on a campus will also have a good impact on the quality of the campus itself. There are many services that can be provided by the campus concerned, one of which is borrowing goods. Many campus facilities can be used by the entire academic community, such as borrowing goods for a campus organizational activity and other activities.

This is also closely related to the current technological advances. The rapid development of information technology brings many benefits to its users. One example of the benefits of technological advances is that it can simplify the process of borrowing goods.

The process of borrowing goods is usually carried out by the Student Activity Unit for the purposes of supporting the organizational activities held. In this case, the loan of goods carried out by SMEs at Satya Negara Indonesia University to the General and Finance Bureau (BUK) which is one of the staffing agencies at USNI.

However, the process of borrowing the goods is still not effective, because it is still using the old method or manually. So in this research the author wants to make a website-based loan application to facilitate the process of borrowing goods.

Keywords : Goods Loan Application, Website, UKM, BUK, USNI

