



**RANCANG BANGUN SISTEM MANAJEMEN *SMART* KTM UNTUK *E-PARKING* DAN *E-CANTEEN* BERBASIS WEB MENGGUNAKAN *RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION* PADA JAKARTA GLOBAL UNIVERSITY**

Oleh :  
Novia Arum Dewandari  
4817071091

**BUKU CATATAN HARIAN KEGIATAN  
PENYUSUNAN PROPOSAL SKRIPSI  
[ Log Book Proposal ]**

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
POLITEKNIK NEGERI JAKARTA  
2021**

## Kata Pengantar

Dalam rangka pelaksanaan kegiatan skripsi, sudah selayaknya apabila setiap penelitian dan mahasiswa merekam atau mencatat setiap kegiatan penelitiannya dalam buku Catatan Kegiatan Penyusunan Proposal Skripsi (*Log Book Proposal*).

Dalam Catatan Kegiatan yang diisi dengan baik, akan memberikan manfaat yang banyak, antara lain:

1. Sebagai bahan bukti untuk mengajukan hak paten
2. Sebagai bahan pembuatan makalah ilmiah dan laporan kegiatan
3. Sebagai alat untuk memudahkan pemantauan, baik yang akan dilaksanakan oleh para penanggung jawab skripsi/penelitian ataupun pembimbing dan evaluasi. Untuk kegiatan itulah, setiap Peneliti diminta untuk mencatat semua kegiatan penelitian yang dilaksanakan berkenaan dengan pelaksanaan program skripsi. Agar buku catatan kegiatan ini dapat memberikan informasi yang baik, teratur dan kronologis, maka tidak dibenarkan untuk merobek atau merusak sesuatu halaman yang ada di dalamnya. Jangan di hapus bila ada kesalahan, tetapi cukup dicoret. Buku catatan ini bersifat terbatas dan menjadi milik instansi jurusan/penanggung jawab dan pelaksanaan pengisiannya menjadi tanggung jawab Peneliti/Mahasiswa.

Depok, 10 Februari 2021



Novia Arum Dewandari  
NIM. 4817071091

## **Petunjuk Pengisian**

Setiap mahasiswa yang melakukan kegiatan skripsi/penelitian harus mencatat semua kegiatan dan data yang diperoleh secara singkat dan jelas, sehingga tergambar dalam buku catatan kegiatan ini. Minimal jumlah kegiatan yang dicatat adalah 3 kegiatan atau sesuai rencana kegiatan penyusunan proposal skripsi:

1. Hari, tanggal (hari, tanggal pencatatan)
2. Tempat (tempat bimbingan)
3. Uraian bimbingan (harus dapat menguraikan poin-poin yang diperoleh setiap bimbingan)
4. Rencana pencapaian untuk disampaikan pada bimbingan berikutnya
5. Tanda tangan mahasiswa pada setiap bimbingan dan mengetahui pembimbing

a.	Judul Skripsi	Rancang Bangun Sistem <i>Smart KTM</i> Untuk <i>e-Parking</i> dan <i>e-Canteen</i> Menggunakan <i>Radio Frequency Identification</i> Pada Jakarta Global University
b.	Sub Judul	Rancang Bangun Sistem Manajemen <i>Smart KTM</i> Untuk <i>e-Parking</i> dan <i>e-Canteen</i> Berbasis Web Menggunakan <i>Radio Frequency Identification</i> Pada Jakarta Global University
c.	Program Studi	Teknik Informatika
d.	Nama Mahasiswa	Novia Arum Dewandari
e.	NIM	4817071091
f.	Tahun Akademik	2021/2021
g.	Biaya	Rp. 1.798.000,-
h.	Tujuan	Membangun sistem manajemen <i>smart KTM</i> untuk <i>e-Parking</i> dan <i>e-Canteen</i> menggunakan <i>Radio Frequency Identification</i> pada Jakarta Global University berbasis web
i.	Manfaat	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Membantu pengelolaan dari smart KTM untuk e-Parking dan e-Canteen</li> <li>b. Memudahkan proses monitoring masuk dan keluarnya kendaraan pada lahan parkir di Jakarta Global University</li> <li>c. Mengubah metode pembayaran tunai menjadi non tunai (cashless)</li> <li>d. Menampilkan rekap data laporan penggunaan uang digital oleh mahasiswa</li> <li>e. Mempermudah mahasiswa mengakses fasilitas kampus hanya dengan satu kartu</li> </ul>

Depok,

Mahasiswa Penanggung Jawab,



Novia Arum Dewandari  
NIM. 4817071091

### Logbook/Catatan Bimbingan Proposal Skripsi

<b>Hari/Tanggal :</b>	<b>Kamis, 4 Februari 2021</b>	<b>Tempat :</b>	<b>Whatsapp</b>
<b>Uraian :</b>  Memberikan judul skripsi dan layout atau kerangka penulisan kepada Bapak Nur Fauzi selaku dosen pembimbing. Kemudian Pak Fauzi memberikan feedback mengenai pemilihan judul agar yakin bahwa judul tidak sama persis dengan penelitian yang sudah ada			
<b>Rencana Pencapaian :</b>  Memberi bukti bahwa penelitian yang dipilih tidak dianggap plagiarism dengan membuat literatur review dari jurnal dengan judul yang mirip			

Mengetahui  
Pembimbing,

Nur Fauzi Soelaiman, S.T., M.Kom.  
NIP. 195809201984031001

Mahasiswa Pelaksana,



Novia Arum Dewandari  
NIM. 4817071091

### Logbook/Catatan Bimbingan Proposal Skripsi

<b>Hari/Tanggal :</b>	<b>Sabtu, 6 Februari 2021</b>	<b>Tempat :</b>	<b>Whatsapp</b>
<b>Uraian :</b>  Konsultasi mengenai pemilihan kata pada judul apakah sudah dapat diterima atau diberi masukan lainnya setelah literature review telah diberikan pada hari sebelumnya, kemudian Pak Fauzi memberin masukan jika judul dan fitur yang diambil tidak sama persis pada penelitian yang sudah ada maka bisa melanjutkan ke penulisan selanjutnya			
<b>Rencana Pencapaian :</b>  Melanjutkan penulisan proposal BAB I			

Mengetahui  
Pembimbing,

Nur Fauzi Soelaiman, S.T., M.Kom.  
NIP. 195809201984031001

Mahasiswa Pelaksana,



Novia Arum Dewandari  
NIM. 4817071091

**Logbook/Catatan Bimbingan Proposal Skripsi**

<b>Hari/Tanggal :</b>	<b>Minggu, 7 Februari 2021</b>	<b>Tempat :</b>	<b>Whatsapp</b>
<b>Uraian :</b>  Memberikan penulisan proposal BAB I untuk diberikan masukan, kemudian penulisan telah diterima dan tidak perlu untuk di revisi			
<b>Rencana Pencapaian :</b>  Melanjutkan penulisan proposal BAB II			

Mengetahui  
Pembimbing,

Nur Fauzi Soelaiman, S.T., M.Kom.  
NIP. 195809201984031001

Mahasiswa Pelaksana,



Novia Arum Dewandari  
NIM. 4817071091

### Logbook/Catatan Bimbingan Proposal Skripsi

Hari/Tanggal :	Selasa, 9 Februari 2021	Tempat :	Whatsapp
<b>Uraian :</b>  Memberikan penulisan proposal BAB II untuk diberikan masukan, kemudian Pak Fauzi memberikan masukan mengenai panduan penulisan yang diberikan oleh kampus dan juga konsultasi mengenai penulisan BAB III			
<b>Rencana Pencapaian :</b>  Menyelesaikan penulisan proposal			

Mengetahui  
Pembimbing,

Nur Fauzi Soelaiman, S.T., M.Kom.  
NIP. 195809201984031001

Mahasiswa Pelaksana,



Novia Arum Dewandari  
NIM. 4817071091