



REPUBLIK INDONESIA  
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

# SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC00202011067, 23 Maret 2020

## Pencipta

Nama : **Ayub Muktiono, Defalia Widamutia, , dkk**  
Alamat : Villa Nusa Indah Blok W.2/14 RT.001 RW.021, Bojong Kulur, Gunung Putri, Bogor, Jawa Barat, 16960  
Kewarganegaraan : Indonesia

## Pemegang Hak Cipta

Nama : **Ayub Muktiono, Defalia Widamutia, , dkk**  
Alamat : Villa Nusa Indah Blok W.2/14 RT.001 RW.021, Bojong Kulur, Gunung Putri, Bogpr, 8, 16960  
Kewarganegaraan : Indonesia  
Jenis Ciptaan : **Program Komputer**  
Judul Ciptaan : **Aplikasi SiKaTa (Sistem Informasi Pengajuan Surat Keputusan Bimbingan)**

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : 4 Maret 2019, di Bekasi

Jangka waktu perlindungan : Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali dilakukan Pengumuman.

Nomor pencatatan : 000183697

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.

Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.

a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA  
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL



Dr. Freddy Harris, S.H., LL.M., ACCS.  
NIP. 196611181994031001

**LAMPIRAN PENCIPTA**

No	Nama	Alamat
1	Ayub Muktiono	Villa Nusa Indah Blok W.2/14 RT.001 RW.021, Bojong Kulur, Gunung Putri
2	Defalia Widamutia	Villa Nusa Indah Blok W.2/14 RT.001 RW.021, Bojong Kulur, Gunung Putri
3	Harjono Padmono Putro	KP Cimpedak RT. 008 RW.009, Srengseng Sawah, Jagakarsa
4	Ali Khumaidi	Jl. Batu Tumbuh No.18 RT.003 RW.005 Jaticempaka, Pondok Gede

**LAMPIRAN PEMEGANG**

No	Nama	Alamat
1	Ayub Muktiono	Villa Nusa Indah Blok W.2/14 RT.001 RW.021, Bojong Kulur, Gunung Putri
2	Defalia Widamutia	Villa Nusa Indah Blok W.2/14 RT.001 RW.021, Bojong Kulur, Gunung Putri
3	Harjono Padmono Putro	KP Cimpedak RT. 008 RW.009, Srengseng Sawah, Jagakarsa
4	Ali Khumaidi	Jl. Batu Tumbuh No.18 RT.003 RW.005 Jaticempaka, Pondok Gede



# SiKaTa

## (Sistem Informasi Pengajuan Surat Keputusan Bimbingan)

Manual Book

Ayub Muktiono, Defalia Widamutia, Harjono P Putro, Ali Khumaidi

# SiKaTa

*Fakultas Teknik Universitas Krisnadwipayana*

# Pendahuluan

- Aplikasi ini untuk proses pendaftaran, pengecekan, hingga pengesahan Surat Keputusan Kerja Praktek dan TA (Tugas Akhir) di Fakultas
- Pengguna aplikasi ini ada 4 yaitu Mahasiswa, Admin keuangan Fakultas, Kepala Program Studi dan Dekanat
- Aplikasi ini dapat diakses melalui <http://sikata.teknikunkris.ac.id>
- Aplikasi ini mendukung konsep *paperless* dan menjadikan proses pengurusan surat keputusan menjadi lebih cepat karena bersifat digital

# Pengembangan Aplikasi

- Aplikasi ini dikembangkan dengan berbasis Website Dinamis
- Menggunakan bahasa pemrogramann PHP
- DBMS yang digunakan adalah MySQL
- Dalam pengembangannya menggunakan metode Waterfall
- Pengujian dilakukan dengan blackbox dan whitebox testing

# Halaman Utama Mahasiswa

## SiKaTa

"Sistem Informasi Kerja Praktek dan Tugas Akhir"

*Fakultas Teknik Universitas Krisnadwipayana*

- Pada menu ini mahasiswa dapat melakukan pengajuan Surat Keputusan (SK) Kerja Praktek (PKL)/Tugas Akhir (TA) dengan klik tombol yang tersedia
- Pada halaman ini mahasiswa juga dapat melakukan penelusuran pengajuan SK PKL/TA dengan memasukkan NIM mahasiswa dan klik tombol cek status
- Proses pengajuan SK dibatasi oleh Waktu atau Masa pengajuan SK. Jika masa pengajuan berakhir maka muncul pesan Pendaftaran telah di Tutup.

# Halaman Registrasi PKL

Registrasi PKL

**Data Pribadi Mahasiswa**

Nama Lengkap  
Isi Nama Lengkap

Nomor Induk Mahasiswa  
NIM

Nomor Handphone  
nomor handphone

Email  
Email

**Data Akademik Mahasiswa**

Pilih Program Studi  
Pilih...

Pilih SMT/Tahun Akademik  
Pilih...

**Data Praktek Kerja Lapangan**

Rencana Judul  
Judul

Upload Bukti Pembayaran  
 No file chosen  
JPG/JPEG/PNG maksimal 2MB

Upload Monitoring Nilai  
 No file chosen  
JPG/JPEG/PNG maksimal 2MB

Pada halaman ini mahasiswa dapat melakukan registrasi PKL dengan mengisi Data pribadi mahasiswa, Data akademik mahasiswa dan data PKL

# Halaman Registrasi Tugas Akhir

Registrasi TA

<p><b>Data Pribadi Mahasiswa</b></p> <p>Nama Lengkap</p> <p>Isi Nama Lengkap</p> <p>NIM</p> <p>NIM</p> <p>Nomor Handphone</p> <p>nomor handphone</p> <p>Email</p> <p>Email</p>	<p><b>Data Akademik Mahasiswa</b></p> <p>Pilih Program Studi</p> <p>Pilih...</p> <p>SMT / Tahun Akademik</p> <p>Pilih...</p> <p>Pilih Dosen Pembimbing</p> <p>Pilih Program Studi Dahulu</p>	<p><b>Data Tugas Akhir</b></p> <p>Rencana Judul</p> <p>Judul</p> <p>Upload Bukti Pembayaran</p> <p><input type="button" value="Choose File"/> No file chosen</p> <p>.JPG/.JPEG/.PNG maksimal 2MB</p> <p>Upload Monitoring Nilai</p> <p><input type="button" value="Choose File"/> No file chosen</p> <p>.JPG/.JPEG/.PNG maksimal 2MB</p>
--	--	--

Pada halaman ini mahasiswa dapat melakukan registrasi TA dengan mengisi Data pribadi mahasiswa, Data akademik mahasiswa dan data tugas akhir

# Halaman Status Pengajuan SK

The screenshot displays two sections of a web application. The top section, titled 'Status Surat Mahasiswa PKL', shows an empty table with columns for Nama, NIM, Prodi, Status, and Keterangan. The bottom section, titled 'Status Surat Mahasiswa TA', shows a table with one row of data. The status for this student is 'Telah disetujui oleh Dekan: Surat dapat dicetak', and there is a green 'CETAK' button in the 'Keterangan' column.

Status Surat Mahasiswa PKL				
Nama	NIM	Prodi	Status	Keterangan

  

Status Surat Mahasiswa TA				
Nama	NIM	Prodi	Status	Keterangan
Bagasna Afan Pirdadi	1570021072	Elektro	Telah disetujui oleh Dekan: Surat dapat dicetak	<a href="#">CETAK</a>

Halaman ini merupakan status pengajuan SK dari mahasiswa, apakah telah disetujui oleh Kaprodi atau jika telah disetujui oleh Dekan maka dapat dilakukan pencetakan SK.

# Halaman Admin Keuangan Fakultas

Fakultas Teknik - Universitas Krisnadwipayana

[Data Mahasiswa PKL](#)

[Data Mahasiswa TA](#)

[Lihat Rekap PKL](#)

[Lihat Rekap TA](#)

[Keluar](#)

## Data Mahasiswa PKL

No.	Nama	NIM	No. HP	Email	Prodi	SMT/Th. Akademik	Bukti Bayar	Tanggal Registrasi	
1	Prayoga Triadi S	1670121033	087820525020	prayogatriadi4@gmail.com	Arsitektur	Ganjil/2019-2020	1670121033.jpg	2020-01-07 14:04:42	<a href="#">Setuju</a> <a href="#">Batal</a>

## Data Mahasiswa TA

No.	Nama	NIM	No. HP	Email	Prodi	SMT/Th. Akademik	Bukti Bayar	Tanggal Registrasi
-----	------	-----	--------	-------	-------	------------------	-------------	--------------------

- Halaman ini dapat diakses oleh admin keuangan fakultas untuk mengecek pembayaran administrasi dari mahasiswa.
- Bagi pengajuan SK mahasiswa yang telah disetujui oleh admin keuangan fakultas dapat diproses selanjutnya oleh Kaprodi

# Halaman Login Kaprodi



The image shows a web browser window with the address bar displaying "sikata.teknikunkris.ac.id/kaprodi/login". The main content area is a dark gray background with a white login form centered. The form has a pink header with the text "Sign In Kaprodi". Below the header, there are two input fields: "Username" with the value "55201" and "Password" with a masked password "\*\*\*\*\*". At the bottom of the form is a pink button labeled "LOGIN".

- Halaman ini merupakan Halaman Login kaprodi melalui link: <http://sikata.teknikunkris.ac.id/kaprodi>

# Halaman Utama Kaprodi

## Data Mahasiswa

<a href="#">Data Mahasiswa PKL</a>
<a href="#">Data Mahasiswa TA</a>
<a href="#">Lihat Rekap PKL</a>
<a href="#">Lihat Rekap TA</a>
<a href="#">Keluar</a>

### Data Mahasiswa PKL

No.	Nama	NIM	No. HP	Email	SMT/Th. Akademik	Rencana Judul	Monitoring Nilai	Dosen Pembimbing
-----	------	-----	--------	-------	------------------	---------------	------------------	------------------

### Data Mahasiswa TA

#### Keterangan :

1. Maksimal bimbingan untuk setiap dosen adalah 8 mahasiswa
2. Pemilihan dosen pembimbing 1 dan 2 harus sesuai dengan urutan jabatan fungsionalnya.
3. Urutan jabatan fungsional : Lektor Kepala > Lektor > Asisten Ahli

No.	Nama	NIM	No. HP	Email	SMT/Th. Akademik	Rencana Judul	Monitoring Nilai	Dosen Pilihan	Dosen Pembimbing
-----	------	-----	--------	-------	------------------	---------------	------------------	---------------	------------------

- Pada halaman ini kaprodi dapat melihat pengajuan SK PKL dan SK TA (Sesuai Menu) dari mahasiswa dengan rincian nama, nim, no.Hp, email, semester, rencana judul, monitoring akademik dan usulan dosen pembimbing.
- Kaprodi dapat memverifikasi mahasiswa dan kelayakannya melalui monitoring akademik.
- Kaprodi dapat menentukan dosen pembimbing baik sesuai atau tidak dengan usulan mahasiswa dengan memilih pada dosen pembimbing
- Bagi mahasiswa yang telah disetujui oleh kaprodi dapat dilanjutkan proses oleh Dekanat

# Halaman Utama Dekanat

Fakultas Teknik - Universitas Krisnadwipayana

## Data Mahasiswa PKL

No.	Dosen Pembimbing	Nama Mahasiswa	NIM	SMT/Th. Akademik	Program Studi	
1	Pilih Dosen Pembimbing	Raynaldi Dwi Rachman	1670121009	Ganjil/2019-2020	Arsitektur	Setuju
2	Nazaruddin Khuluk, ST, MT - Asisten Ahli	Muhamad Arvan Pramudya Aji	1670121008	Ganjil/2019-2020	Arsitektur	Setuju
3	Pilih Dosen Pembimbing	Fitri damayanti tambunan	1670121024	Ganjil/2019-2020	Arsitektur	Setuju

## Data Mahasiswa TA

No.	Dosen Pembimbing 1	Dosen Pembimbing 2	Nama Mahasiswa	NIM	SMT/Th. Akademik	Program Studi
-----	--------------------	--------------------	----------------	-----	------------------	---------------

- Halaman ini adalah persetujuan surat keputusan oleh Dekanat setelah data pengajuan mahasiswa diverifikasi oleh para kaprodi
- Pengajuan mahasiswa yang telahy disetujui oleh Dekanat maka mahasiswa dapat mencetak SK Bimbingan

# Halaman Utama Admin

ADMIN

Dashboard KELUAR

Data Mahasiswa Registrasi PKL

No.	Nama	NIM	No. HP	Email	Prodi	SMT/Th. Akademik	Rencana Judul	Bukti Bayar	Tanggal Registrasi
1	Prayoga Triadi S	1670121033	087820525020	prayogatriadi4@gmail.com	Arsitektur	Ganjil/2019-2020	Desain Ruang Kuliah Umum Fakultas Teknik	1670121033_.jpg	2020-01-07 14:04:42

Data Mahasiswa Registrasi TA

No.	Nama	NIM	No. HP	Email	Prodi	SMT/Th. Akademik	Rencana Judul	Bukti Bayar	Tanggal Registrasi
-----	------	-----	--------	-------	-------	------------------	---------------	-------------	--------------------

Pada halaman utama admin ini dapat melakukan pengelolaan data user dekanat, kaprodi dan admin keuangan serta pemrosesan pengajuan SK dari admin keuangan, kaprodi dan Dekanat.

# Penutup

- Aplikasi SiKaTa ini telah berhasil mempercepat proses pengurusan surat keputusan PKL dan TA
- Aplikasi SiKaTa ini telah berhasil mengurangi penggunaan kertas (*paperless*)
- Aplikasi SiKaTa ini bersifat *userfriendly* dan mudah digunakan oleh semua tingkat user dan sesuai dengan SOP pengajuan SK Bimbingan.