

PEDOMAN PENGUNAAN



SISTEM ISIAN MONITORING TRI DHARMA PERGURUAN TINGGI ONLINE BERBASIS WEB

Penulis : Dedy Kurniadi, S.T., M.Kom.

Tim Penyusun : 1. Andre Sugiyono, S.T., MM., Ph.D

: 2. Andi Riansyah, S.T., M.Kom.

KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmanirrohim

Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji bagi Allah SWT, yang telah memberikan berkah dan hidayahnya kepada kami, sehingga dapat menyelesaikan aplikasi Sistem Isian dan Monitoring Tri Dharma Perguruan Tinggi Online Berbasis Web sebagai media manajemen data Tri Dharma Dosen pada perguruan tinggi.

Semoga penggunaan bisa membantu dalam memanajemen data Tri Dharma Perguruan Tinggi dan meningkatkan performa Dosen pada perguruan tinggi sehingga memberikan manfaat bagi perguruan tinggi dan juga memberikan alternatif pengambilan keputusan bagi pimpinan perguruan tinggi

Semoga dengan adanya sistem Sistem Isian dan Monitoring Tri Dharma Perguruan Tinggi Online Berbasis Web bisa membantu khalayak umum civitas perguruan tinggi dan khalayak umum sebagai media pembelajaran.

KOMPETENSI INTI

1. Memonitoring data Tri Dharma tiap Dosen pada Perguruan Tinggi
2. Mengetahui dan melihat detail isian pelaksanaan pendidikan, pengabdian masyarakat dan penelitian
3. Mengevaluasi performance dosen tiap semester
4. Sebagai sarana alternatif pengambilan keputusan

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
KOMPETENSI INTI	ii
DAFTAR ISI.....	iii
PEDOMAN PENGGUNAAN MEDIA.....	1
A. Judul Produk.....	1
B. Identifikasi Produk.....	1
C. Deskripsi Media	1
D. Pedoman Penggunaan Sistem Isian dan Monitoring Tri Dharma Perguruan Tinggi Online Berbasis Web.....	1
E. Petunjuk Penggunaan Sistem	2
PROFILE	6

PEDOMAN PENGGUNAAN MEDIA

A. Judul Produk

Sistem Isian dan Monitoring Tri Dharma Perguruan Tinggi Online Berbasis Web

B. Identifikasi Produk

a. Materi Pokok

Manajemen Isian data, Batas pengisian data, Detail Isian Data tiap Dosen, perhitungan jumlah SKS tiap Semester

b. Sasaran

Dosen dengan Jabatan Fungsional Minimal Asisten Ahli

c. Format

Aplikasi Berbasis Web

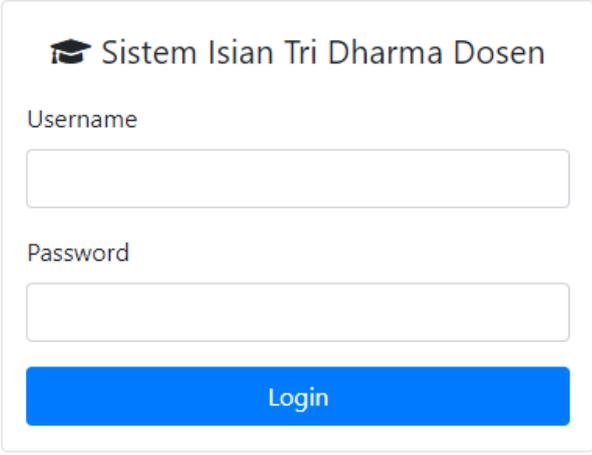
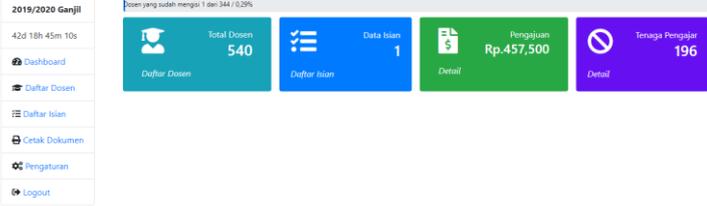
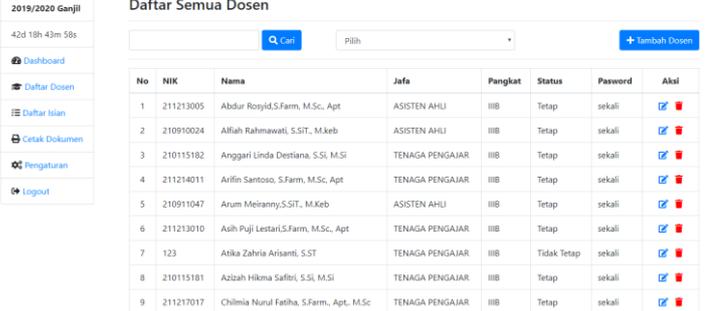
C. Deskripsi Media

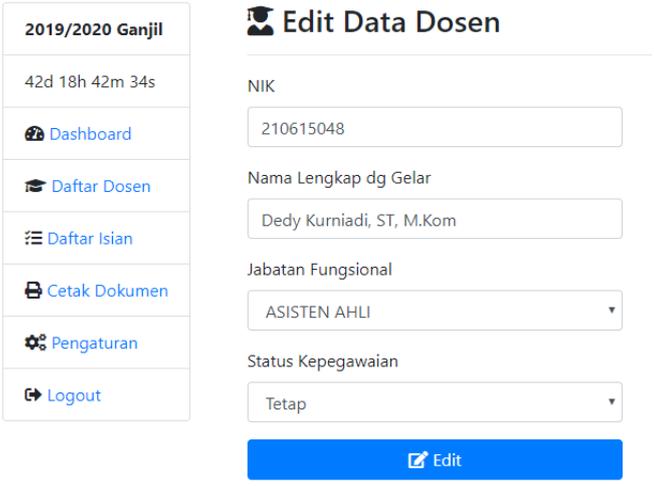
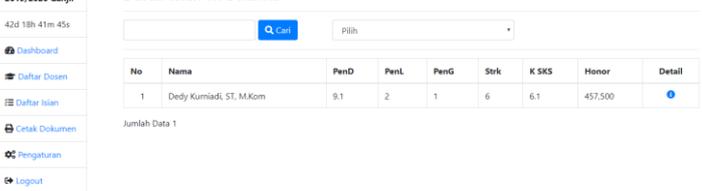
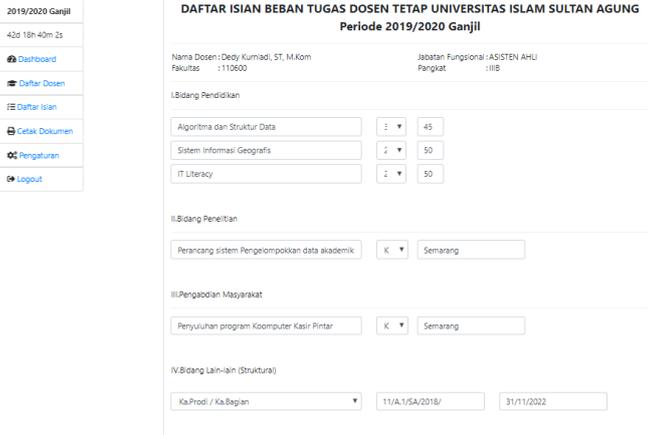
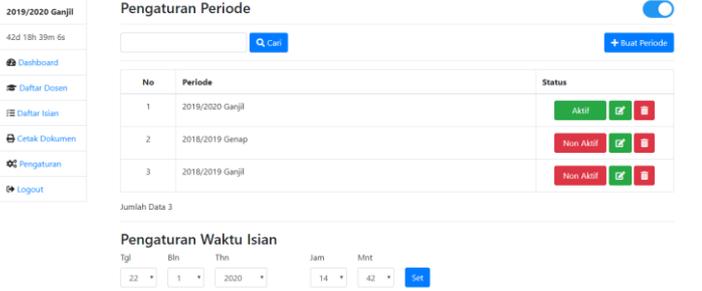
Pembuatan aplikasi Sistem Isian dan Monitoring Tri Dharma Perguruan Tinggi Online Berbasis Web menggunakan bahasa pemrograman html, php dan Javascript Infrastruktur yang dibutuhkan adalah komputer server dan komputer client.

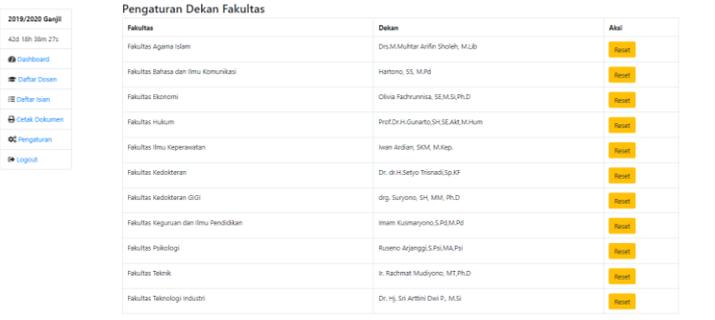
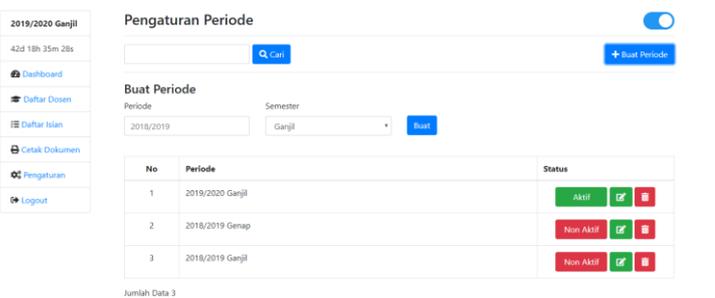
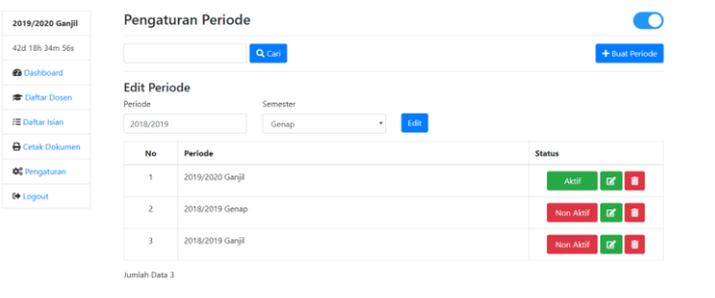
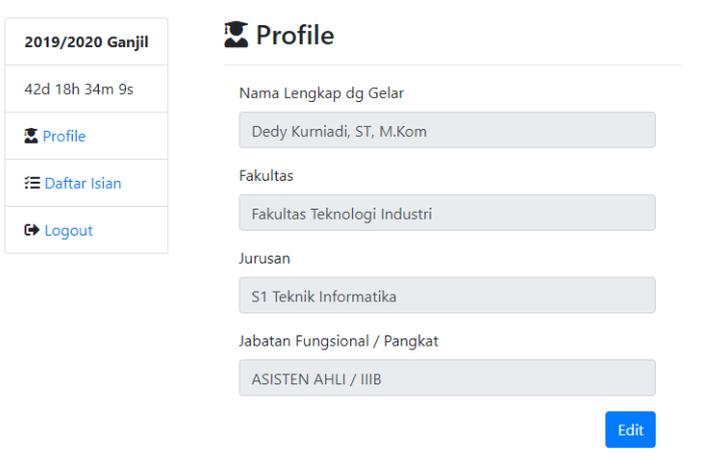
D. Pedoman Penggunaan Sistem Isian dan Monitoring Tri Dharma Perguruan Tinggi Online Berbasis Web

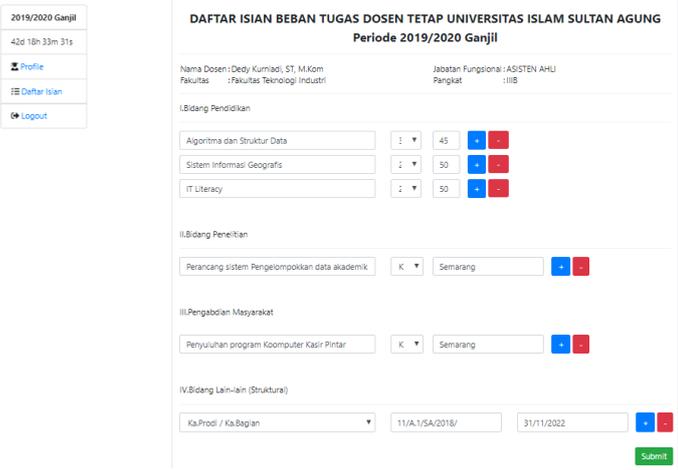
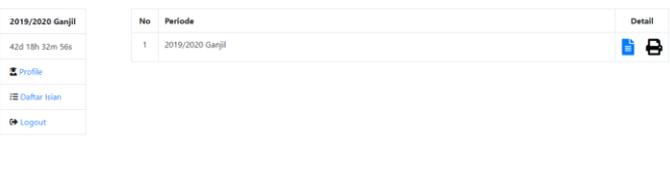
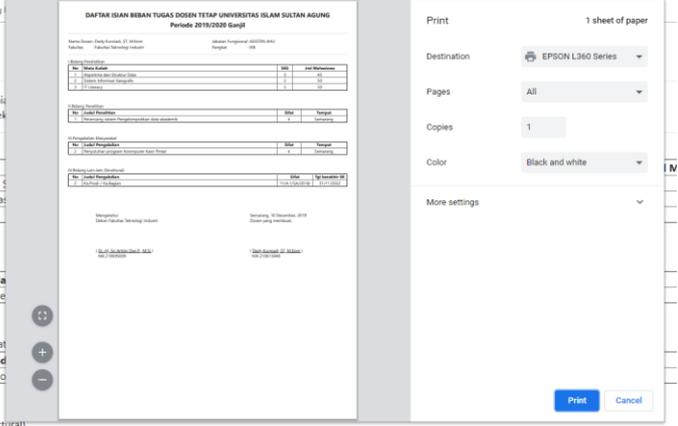
1. Mengunjungi alamat domain <http://service.unissula.ac.id>
2. Login dengan akun masing-masing dosen
3. Mengisi Data isian Tri Dharma
4. Cetak Data isian dan validasi pimpinan

E. Petunjuk Penggunaan Sistem

No	Tampilan	Keterangan																																																																																
1		<p>Halaman Awal sistem menampilkan Form Login untuk validasi User</p>																																																																																
2		<p>Halaman Admin dengan role Super Admin menampilkan fungsi sistem mulai dari</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Total dosen dengan Jafa minimal Asisten Ahli 2. Data isian dosen yang mengisi 3. Pengajuan dana dari total jumlah isian 4. Total dosen dengan Jafa Tenaga Pengajar 																																																																																
3	 <table border="1" data-bbox="406 1384 975 1630"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>NIK</th> <th>Nama</th> <th>Jafa</th> <th>Pangkat</th> <th>Status</th> <th>Password</th> <th>Aksi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>211213005</td> <td>Abdur Rozyid,S.Farm, M.Sc, Apt</td> <td>ASISTEN AHLI</td> <td>IIIB</td> <td>Tetap</td> <td>sekali</td> <td>🔗 🗑️</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>210910024</td> <td>Aliyah Rahmawati, S.SIT., M.Keb</td> <td>ASISTEN AHLI</td> <td>IIIB</td> <td>Tetap</td> <td>sekali</td> <td>🔗 🗑️</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>210115182</td> <td>Anggar Linda Destiana, S.SI, M.SI</td> <td>TENAGA PENGAJAR</td> <td>IIIB</td> <td>Tetap</td> <td>sekali</td> <td>🔗 🗑️</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>211214011</td> <td>Arlifin Santoso, S.Farm, M.Sc, Apt</td> <td>TENAGA PENGAJAR</td> <td>IIIB</td> <td>Tetap</td> <td>sekali</td> <td>🔗 🗑️</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>210911047</td> <td>Anum Meiranny,S.SIT., M.Keb</td> <td>ASISTEN AHLI</td> <td>IIIB</td> <td>Tetap</td> <td>sekali</td> <td>🔗 🗑️</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>211213010</td> <td>Ash Puj Lestari,S.Farm, M.Sc, Apt</td> <td>TENAGA PENGAJAR</td> <td>IIIB</td> <td>Tetap</td> <td>sekali</td> <td>🔗 🗑️</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>123</td> <td>Atika Zahria Arisanti, S.ST</td> <td>TENAGA PENGAJAR</td> <td>IIIB</td> <td>Tidak Tetap</td> <td>sekali</td> <td>🔗 🗑️</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>210115181</td> <td>Azizah Hikma Salftri, S.SI, M.SI</td> <td>TENAGA PENGAJAR</td> <td>IIIB</td> <td>Tetap</td> <td>sekali</td> <td>🔗 🗑️</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>211217017</td> <td>Chilmia Nurul Fatma, S.Farm, Apt, M.Sc</td> <td>TENAGA PENGAJAR</td> <td>IIIB</td> <td>Tetap</td> <td>sekali</td> <td>🔗 🗑️</td> </tr> </tbody> </table>	No	NIK	Nama	Jafa	Pangkat	Status	Password	Aksi	1	211213005	Abdur Rozyid,S.Farm, M.Sc, Apt	ASISTEN AHLI	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️	2	210910024	Aliyah Rahmawati, S.SIT., M.Keb	ASISTEN AHLI	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️	3	210115182	Anggar Linda Destiana, S.SI, M.SI	TENAGA PENGAJAR	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️	4	211214011	Arlifin Santoso, S.Farm, M.Sc, Apt	TENAGA PENGAJAR	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️	5	210911047	Anum Meiranny,S.SIT., M.Keb	ASISTEN AHLI	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️	6	211213010	Ash Puj Lestari,S.Farm, M.Sc, Apt	TENAGA PENGAJAR	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️	7	123	Atika Zahria Arisanti, S.ST	TENAGA PENGAJAR	IIIB	Tidak Tetap	sekali	🔗 🗑️	8	210115181	Azizah Hikma Salftri, S.SI, M.SI	TENAGA PENGAJAR	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️	9	211217017	Chilmia Nurul Fatma, S.Farm, Apt, M.Sc	TENAGA PENGAJAR	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️	<p>Halaman daftar dosen, menampilkan semua daftar dosen berdasarkan pilihan Fakultas</p>
No	NIK	Nama	Jafa	Pangkat	Status	Password	Aksi																																																																											
1	211213005	Abdur Rozyid,S.Farm, M.Sc, Apt	ASISTEN AHLI	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️																																																																											
2	210910024	Aliyah Rahmawati, S.SIT., M.Keb	ASISTEN AHLI	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️																																																																											
3	210115182	Anggar Linda Destiana, S.SI, M.SI	TENAGA PENGAJAR	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️																																																																											
4	211214011	Arlifin Santoso, S.Farm, M.Sc, Apt	TENAGA PENGAJAR	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️																																																																											
5	210911047	Anum Meiranny,S.SIT., M.Keb	ASISTEN AHLI	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️																																																																											
6	211213010	Ash Puj Lestari,S.Farm, M.Sc, Apt	TENAGA PENGAJAR	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️																																																																											
7	123	Atika Zahria Arisanti, S.ST	TENAGA PENGAJAR	IIIB	Tidak Tetap	sekali	🔗 🗑️																																																																											
8	210115181	Azizah Hikma Salftri, S.SI, M.SI	TENAGA PENGAJAR	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️																																																																											
9	211217017	Chilmia Nurul Fatma, S.Farm, Apt, M.Sc	TENAGA PENGAJAR	IIIB	Tetap	sekali	🔗 🗑️																																																																											

No	Tampilan	Keterangan
4		<p>Halaman edit data dosen, untuk mengedit data dosen mulai dari</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. NIK 2. Nama lengkap dengan gelar 3. Jabatan Fungsional 4. Status Kepegawaian
5		<p>Halaman daftar isian Tri Dharma Dosen menampilkan isian</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pendidikan 2. Penelitian 3. Pengabdian Masyarakat 4. Tugas Tambahan 5. Kelebihan SKS 6. Detail data isian
6		<p>Halaman detail isian Tri Dharma Dosen menampilkan halaman detail</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pelaksanaan pendidikan 2. Pelaksanaan penelitian 3. Pelaksanaan pengabdian masyarakat 4. Tugas tambahan
7		<p>Halaman pengaturan menampilkan pengaturan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Daftar periode aktif 2. Pengaturan waktu pengisian

No	Tampilan	Keterangan																																				
8	 <p>Pengaturan Dekan Fakultas</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Fakultas</th> <th>Dekan</th> <th>Aktif</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fakultas Agama Islam</td> <td>Dr.M.Muhtar Aulien Sholeh, M.Lb</td> <td>Aktif</td> </tr> <tr> <td>Fakultas Bahasa dan Ilmu Komunikasi</td> <td>Hartono, SS, M.Pd</td> <td>Aktif</td> </tr> <tr> <td>Fakultas Ekonomi</td> <td>Olivia Rachrumiza, SEM.S,Ph.D</td> <td>Aktif</td> </tr> <tr> <td>Fakultas Hukum</td> <td>Prof.Dr.H.Gunarto,SH,SE,AR,MA,PhD</td> <td>Aktif</td> </tr> <tr> <td>Fakultas Ilmu Keperawatan</td> <td>Iwan Andan, SSM, M.Kep.</td> <td>Aktif</td> </tr> <tr> <td>Fakultas Kedokteran</td> <td>Dr. dr.H.Seljen Nisrati,Sp.KF</td> <td>Aktif</td> </tr> <tr> <td>Fakultas Kedokteran Gigi</td> <td>drp. Suryono, SH, MM, Ph.D</td> <td>Aktif</td> </tr> <tr> <td>Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan</td> <td>Inam Kusmaryono,S.Pd,M.Pd</td> <td>Aktif</td> </tr> <tr> <td>Fakultas Psikologi</td> <td>Ruseno Adanggi,S.Psi,MA,Psj</td> <td>Aktif</td> </tr> <tr> <td>Fakultas Teknik</td> <td>Ir. Rachmat Mulyono, MT,Ph.D</td> <td>Aktif</td> </tr> <tr> <td>Fakultas Teknologi Industri</td> <td>Dr.-Ing. Sri Artini Dewi P., M.Si</td> <td>Aktif</td> </tr> </tbody> </table>	Fakultas	Dekan	Aktif	Fakultas Agama Islam	Dr.M.Muhtar Aulien Sholeh, M.Lb	Aktif	Fakultas Bahasa dan Ilmu Komunikasi	Hartono, SS, M.Pd	Aktif	Fakultas Ekonomi	Olivia Rachrumiza, SEM.S,Ph.D	Aktif	Fakultas Hukum	Prof.Dr.H.Gunarto,SH,SE,AR,MA,PhD	Aktif	Fakultas Ilmu Keperawatan	Iwan Andan, SSM, M.Kep.	Aktif	Fakultas Kedokteran	Dr. dr.H.Seljen Nisrati,Sp.KF	Aktif	Fakultas Kedokteran Gigi	drp. Suryono, SH, MM, Ph.D	Aktif	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Inam Kusmaryono,S.Pd,M.Pd	Aktif	Fakultas Psikologi	Ruseno Adanggi,S.Psi,MA,Psj	Aktif	Fakultas Teknik	Ir. Rachmat Mulyono, MT,Ph.D	Aktif	Fakultas Teknologi Industri	Dr.-Ing. Sri Artini Dewi P., M.Si	Aktif	Halaman pengaturan dekan menampilkan isian untuk menginputkan dekan pada fakultas yang ada di Universitas
Fakultas	Dekan	Aktif																																				
Fakultas Agama Islam	Dr.M.Muhtar Aulien Sholeh, M.Lb	Aktif																																				
Fakultas Bahasa dan Ilmu Komunikasi	Hartono, SS, M.Pd	Aktif																																				
Fakultas Ekonomi	Olivia Rachrumiza, SEM.S,Ph.D	Aktif																																				
Fakultas Hukum	Prof.Dr.H.Gunarto,SH,SE,AR,MA,PhD	Aktif																																				
Fakultas Ilmu Keperawatan	Iwan Andan, SSM, M.Kep.	Aktif																																				
Fakultas Kedokteran	Dr. dr.H.Seljen Nisrati,Sp.KF	Aktif																																				
Fakultas Kedokteran Gigi	drp. Suryono, SH, MM, Ph.D	Aktif																																				
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan	Inam Kusmaryono,S.Pd,M.Pd	Aktif																																				
Fakultas Psikologi	Ruseno Adanggi,S.Psi,MA,Psj	Aktif																																				
Fakultas Teknik	Ir. Rachmat Mulyono, MT,Ph.D	Aktif																																				
Fakultas Teknologi Industri	Dr.-Ing. Sri Artini Dewi P., M.Si	Aktif																																				
9	 <p>Pengaturan Periode</p> <p>Buat Periode</p> <p>Periode: 2018/2019 Semester: Ganjil</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Periode</th> <th>Status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2019/2020 Ganjil</td> <td>Aktif</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2018/2019 Genap</td> <td>Non Aktif</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2018/2019 Ganjil</td> <td>Non Aktif</td> </tr> </tbody> </table> <p>Jumlah Data 3</p>	No	Periode	Status	1	2019/2020 Ganjil	Aktif	2	2018/2019 Genap	Non Aktif	3	2018/2019 Ganjil	Non Aktif	Halaman pengaturan buat periode baru, menampilkan form untuk membuat periode baru untuk tiap periode semester genap atau ganjil																								
No	Periode	Status																																				
1	2019/2020 Ganjil	Aktif																																				
2	2018/2019 Genap	Non Aktif																																				
3	2018/2019 Ganjil	Non Aktif																																				
10	 <p>Pengaturan Periode</p> <p>Edit Periode</p> <p>Periode: 2018/2019 Semester: Genap</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Periode</th> <th>Status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2019/2020 Ganjil</td> <td>Aktif</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2018/2019 Genap</td> <td>Non Aktif</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2018/2019 Ganjil</td> <td>Non Aktif</td> </tr> </tbody> </table> <p>Jumlah Data 3</p>	No	Periode	Status	1	2019/2020 Ganjil	Aktif	2	2018/2019 Genap	Non Aktif	3	2018/2019 Ganjil	Non Aktif	Halaman edit periode menampilkan form isian dengan data periode yang akan diedit																								
No	Periode	Status																																				
1	2019/2020 Ganjil	Aktif																																				
2	2018/2019 Genap	Non Aktif																																				
3	2018/2019 Ganjil	Non Aktif																																				
11	 <p>Profile</p> <p>Nama Lengkap dg Gelar: Dedy Kurniadi, ST, M.Kom</p> <p>Fakultas: Fakultas Teknologi Industri</p> <p>Jurusan: S1 Teknik Informatika</p> <p>Jabatan Fungsional / Pangkat: ASISTEN AHLI / IIIB</p> <p>Edit</p>	Halaman profile dosen menampilkan detail dari dosen yang login kedalam sistem																																				

No	Tampilan	Keterangan
12		<p>Halaman daftar isian menampilkan data isian Tri Dharma Dosen mulai dari</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pendidikan 2. Penelitian 3. Pengabdian Masyarakat 4. Tugas Tambahan
13		<p>Daftar data isian Tri Dharma Dosen menampilkan data isian yang sudah pernah diinputkan sebelumnya dan ditampilkan tiap semester</p>
14		<p>Halaman cetak dokumen menampilkan print out resume keseluruhan kegiatan Tri Dharma Dosen untuk dicetak dan disahkan oleh Dekan Pada fakultas yang bersangkutan</p>

PROFILE



Dedy Kurniadi dilahirkan di Pekalongan pada tanggal 22 Mei 1988, pendidikan dasar sampai dengan menengah ditempuh di pekalongan dan pematang, pada tahun 2011 menyelesaikan program sarjana Teknik Informatika (S.T) di Universitas Islam Sultan Agung Semarang dan melanjutkan ke pendidikan jenjang pasca sarjana pada tahun 2013 di Program Magister Sistem Informasi, studi Magister berhasil diselesaikan pada tahun 2015 dengan gelar (M.Kom), dengan mendalami keilmuan Software Engineering dan Data Mining, karir sebagai Dosen dimulai pada tahun 2014 sebagai Dosen pada Prodi Teknik Informatika Universitas Islam Sultan Agung (UNISSULA) Semarang hingga sekarang, ia aktif dalam berbagai kegiatan seperti seminar nasional dan internasional, pelatihan tentang Teknik Informatika dan workshop dalam bidang pemrograman.



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 : EC00202003366, 24 Januari 2020

Pencipta

Nama : **Dedy Kurniadi, S.T., M. Kom, Andre Sugiyono, S.T., M.M., Ph.D., dkk**

Alamat : Dusun Ketanon Rt 002 Rw 006 Ketanon Ageng, Kec. Sragi, Kab. Pekalongan., Kab. Pekalongan, Jawa Tengah, 51155

Kewarganegaraan : Indonesia

Pemegang Hak Cipta

Nama : **Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) UNISSULA**

Alamat : Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang, Semarang, Jawa Tengah, 50112

Kewarganegaraan : Indonesia

Jenis Ciptaan : **Program Komputer**

Judul Ciptaan : **Sistem Isian Monitoring Tri Dharma Perguruan Tinggi Online Berbasis Web**

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : 3 Maret 2019, di Semarang

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

Nomor pencatatan : 000176804

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	Dedy Kurniadi, S.T., M. Kom	Dusun Ketanon Rt 002 Rw 006 Ketanon Ageng, Kec. Sragi, Kab. Pekalongan.
2	Andre Sugiyono, S.T., M.M.,Ph.D	Bukit Permata Regency C.15 Rt 006 Rw 009, Bandarjo, Ungaran Barat, Kab. Semarang
3	Andi Riansyah, S.T., M.Kom	Dusun Sale Rt 001 Rw 002 Sale, Kec. Sale, Kab. Rembang

