

PROPOSAL

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENILAIAN ANGKA KREDIT DOSEN DI UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA



DISUSUN OLEH:

1. NIKEN AYU SETIFANI (H06217017)
2. IKLILAH MUZAYYANAH (H76217032)
3. ANA ROHMAH ZAIDAH (H76217050)
4. DEVI OKTAVIANI (H76217055)
5. HIKMAH ROSSYTA (H76217057)
6. INDAH MUSTIKA RAHAYU (H76217059)
7. MOHAMMAD NIKO SONA (H76217066)

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL
SURABAYA**

2019

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Puji syukur kehadirat Tuhan yang Maha Kuasa atas segala limpahan rahmat, inayah, taufik serta hinayah Nya sehingga kami dapat meyelesaikan penyusunan proposal ini dalam bentuk maupun isinya. Semoga proposal ini dapat dipergunakan sebagai salah satu acuan, untuk terwujudnya sistem yang akan kami buat.

Harapan kami semoga sistem yang kami buat dapat bermanfaat. Proposal ini kami akui masih banyak kekurangan karena kurangnya pengalaman yang kami miliki belum maksimal. Oleh karena itu kami harapkan kepada para pembaca untuk memberikam masukan-masukan yang bersifat membangun untuk kesempurnaan proposal ini.

Surabaya, 12 September 2019

Tim Pengembang

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya merupakan salah satu perguruan tinggi di Surabaya yang menyelenggarakan pendidikan tinggi dengan paradigma keilmuan model menara kembar tersambung dengan ditandai bangunan twin towers. Paradigma ini menerapkan pendekatan Islamisasi nalar yang dibutuhkan demi terciptanya tata keilmuan yang saling melengkapi antar ilmu keislaman dengan sains dan teknologi yang di wujudkan oleh semua pihak perguruan tinggi salah satunya jabatan fungsional dosen pada dasarnya merupakan pengakuan, penghargaan dan kepercayaan atas kompetensi, kinerja, integritas dan tanggung jawab dalam pelaksanaan tugas, seta tata krama dosen dalam melaksanakan tugas tridarmanya.

Dalam melakukan penilaian kegiatan akademik dosen, termasuk dalam perhitungan angka kredit, standar yang dipergunakan adalah standar penilaian angka kredit tahun 2009 yang diterbitkan oleh dirjen pendidikan tinggi Departemen Pendidikan Nasional. Unsur – unsur penilaian angka kredit jabatan fungsional dosen meliputi unsur utama pendidikan, unsur utama tridharma perguruan tinggi yang terdiri dari pendidikan dan pengajaran, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat serta unsur penunjang. Kenaikan jabatan fungsional dosen dapat dilakukan jika memenuhi jumlah angka kumulatif minimal yang ditentukan.

Dosen dalam pengumpulan angka kredit masih sering mengalami keterlambatan dan masih harus diingatkan oleh pimpinan perguruan tinggi. Untuk mengingatkan seorang dosen yang lama tidak naik jabatan, petugas kepegawaian harus mencari berkas setiap dosen mana yang harus diberi peringatan tersebut, ini akan memerlukan tenaga dan waktu. Aktivitas dosen tidak terarah dalam pemenuhan unsur – unsur yang menjadi syarat kenaikan jabatan fungsional, pengumpulan, pencatatan, perhitungan dan penyusunan dokumen pengajuan masih dilakukan secara manual sehingga lambatnya pengajuan yang dilakukan dosen. Monitoring aktivitas dan nilai yang diperoleh tidak bisa diketahui secara langsung.

Pada industri 4.0 hampir semua bidang sudah tersentuh dengan teknologi informasi yang spesifik sesuai bidangnya. Masih belum banyak perguruan tinggi yang memiliki platform khusus untuk menangani angka kredit dosen padahal di beberapa aspek kegiatan sudah memanfaatkan sistem informasi khusus.

Solusi dari permasalahan yang telah diuraikan di atas adalah perlu dibuat sistem yang dapat mencatat serta dibuat sistem yang dapat mencatat serta menghitung segala aktivitas dosen yang dapat dimasukkan ke dalam angka kredit sehingga perhitungan dan peringatan dapat dilakukan sedini mungkin. Dalam penelitian ini, akan dihasilkan solusi tersebut sehingga dosen dapat mencatat setiap kegiatan yang dilakukan dimasukkan pada penilaian angka kredit dan total nilai untuk masing – masing kriteria dapat dimonitor setiap saat agar kekurangan nilai dapat segera terpenuhi.

1.2 Rumusan Masalah

Bagaimana merancang sistem informasi penilaian angka kredit dosen di Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya?

1.3 Tujuan

Tujuan dari penulisan proposal ini adalah untuk merancang sistem informasi penilaian angka kredit dosen di Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya yang diharapkan dapat membantu mencatat serta menghitung segala aktivitas dosen untuk menunjang proses pengajuan angka kredit dosen sedini mungkin secara efektif dan efisien.

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Sistem

Sistem adalah salah satu kata yang sering digunakan dalam percakapan sehari-hari di dalam forum diskusi maupun dokumen ilmiah. Kata Sistem berasal dari bahasa Latin yaitu *systema* dan bahasa Yunani *sustema* yang berarti suatu kesatuan yang terdiri atas komponen yang saling berhubungan dan bekerja sama untuk memudahkan aliran informasi, materi dan energi untuk mencapai suatu tujuan (Zakky, 2018).

Sistem juga merupakan suatu kesatuan yang bagian-bagian yang saling berhubungan yang berada di suatu wilayah tertentu dan memiliki item-item penggerak. Sistem adalah kumpulan atau himpunan dari unsur atau variabel-variabel yang saling terkait, saling berinteraksi dan saling tergantung satu sama lain untuk mencapai tujuan (Tohari, 2014).

Manfaat sistem adalah untuk mengintegrasikan semua unsur yang ada di ruang lingkup, yang komponen-komponennya tidak dapat berdiri sendiri sehingga harus saling berhubungan untuk membentuk satu kesatuan agar tujuan dapat tercapai.

Unsur-unsur yang ada di dalam sistem:

- a. Adanya kumpulan objek
- b. Adanya interaksi yang mengikat unsur-unsur tersebut menjadi satu kesatuan
- c. Berada dalam suatu lingkup wilayah
- d. terdapat tujuan bersama (output) dalam hasil akhirnya

2.2 Informasi

Secara umum informasi dapat didefinisikan sebagai hasil pengolahan data dalam suatu bentuk yang lebih berguna dan lebih berarti bagi penerimanya yang menggambarkan suatu kejadian yang nyata yang digunakan untuk mengambil keputusan. Informasi bersumber dari data, data adalah menggambarkan suatu kejadian yang nyata. Data diolah menjadi sebuah informasi yang dapat berguna untuk mencapai tujuan yang diinginkan. Data adalah keterangan yang benar dan nyata yang dapat digunakan sebagai dasar kajian. Informasi dapat didefinisikan sebagai hasil dari pengolahan data dalam suatu bentuk yang lebih berguna dan lebih berarti bagi penerimanya yang menggambarkan suatu kejadian-kejadian (event) yang nyata (fact) yang digunakan untuk pengambilan keputusan (Swastika & Putra, 2016).

2.3 Sistem Informasi

Menurut O'Brien (2005), Sistem informasi adalah suatu kombinasi teratur apapun dari people (orang), hardware (perangkat keras), software (piranti lunak), computer networks and data communications (jaringan komunikasi), dan database (basis data) yang mengumpulkan, mengubah dan menyebarkan informasi di dalam suatu bentuk organisasi.

Sistem adalah suatu jaringan kerja dari prosedur-prosedur yang saling berhubungan, berkumpul bersama-sama untuk melakukan suatu kegiatan menyelesaikan suatu sasaran tertentu (Dernawan & Fauzi, 2013).

2.4 Internet

Internet adalah jaringan komputer yang dibentuk oleh Departemen pada dasarnya adalah sebuah media yang digunakan untuk mengefisienkan sebuah proses komunikasi yang dapat disambungkan dengan berbagai aplikasi, seperti email, Web, VoIP. Pendapat lain mengatakan internet adalah seluruh jaringan yang terhubung satu sama lain, beberapa komputer-komputer dalam jaringan ini menyimpan file, seperti halaman web yang dapat diakses oleh seluruh jaringan komputer.

Sehingga dapat disimpulkan bahwa Internet adalah sebuah jaringan yang sangat besar yang didalamnya menghubungkan komputer-komputer yang terdapat halaman web yang dapat diakses oleh seluruh jaringan komputer diseluruh dunia. Halaman web disini adalah, sumber dokumen atau informasi yang sesuai dengan World Wide Web dan dapat diakses oleh peramban web dan ditampilkan melalui monitor atau perangkat seluler.

2.5 Penilaian Angka Kredit

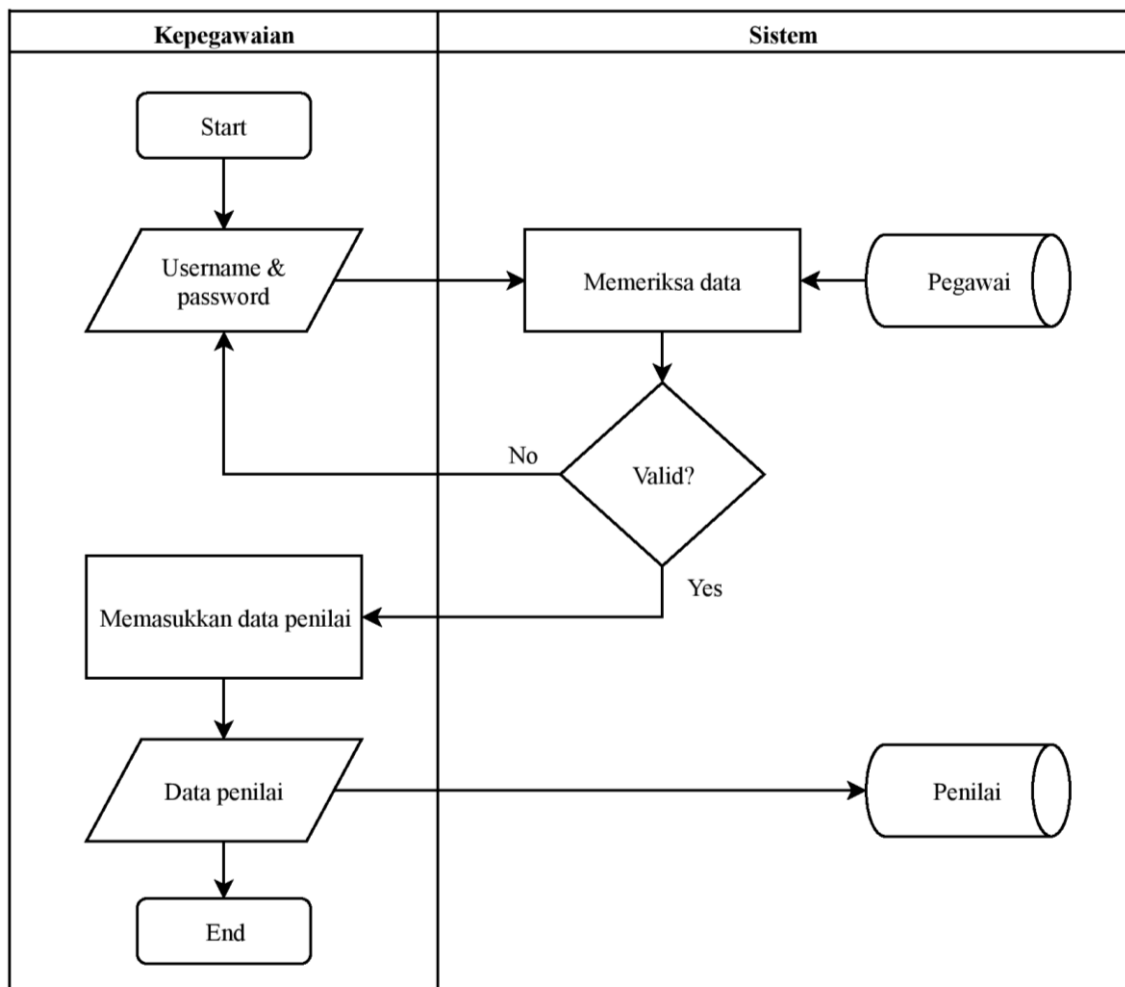
Penilaian Angka Kredit Kenaikan Jabatan Akademik/Pangkat Dosen dikembangkan dengan upaya peningkatan mutu dosen perguruan tinggi melalui publikasi karya ilmiahnya, termasuk karya ilmiah prestisius dan luar biasa. Standar, tata cara dan prosedur penilaian angka kredit dosen untuk kepentingan pengusulan jabatan akademik/pangkat dosen memerlukan penyempurnaan yang bersifat mendasar dan menyeluruh, dengan mengacu pada Undang-Undang Nomor 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional, Undang-Undang Nomor 14 tahun 2005 tentang Guru dan Dosen, Peraturan Pemerintah Nomor 37 tahun 2009 tentang Dosen dan Undang-Undang Nomor 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Ristekdikti, 2019).

BAB III
PEMBAHASAN

3.1 Flowchart

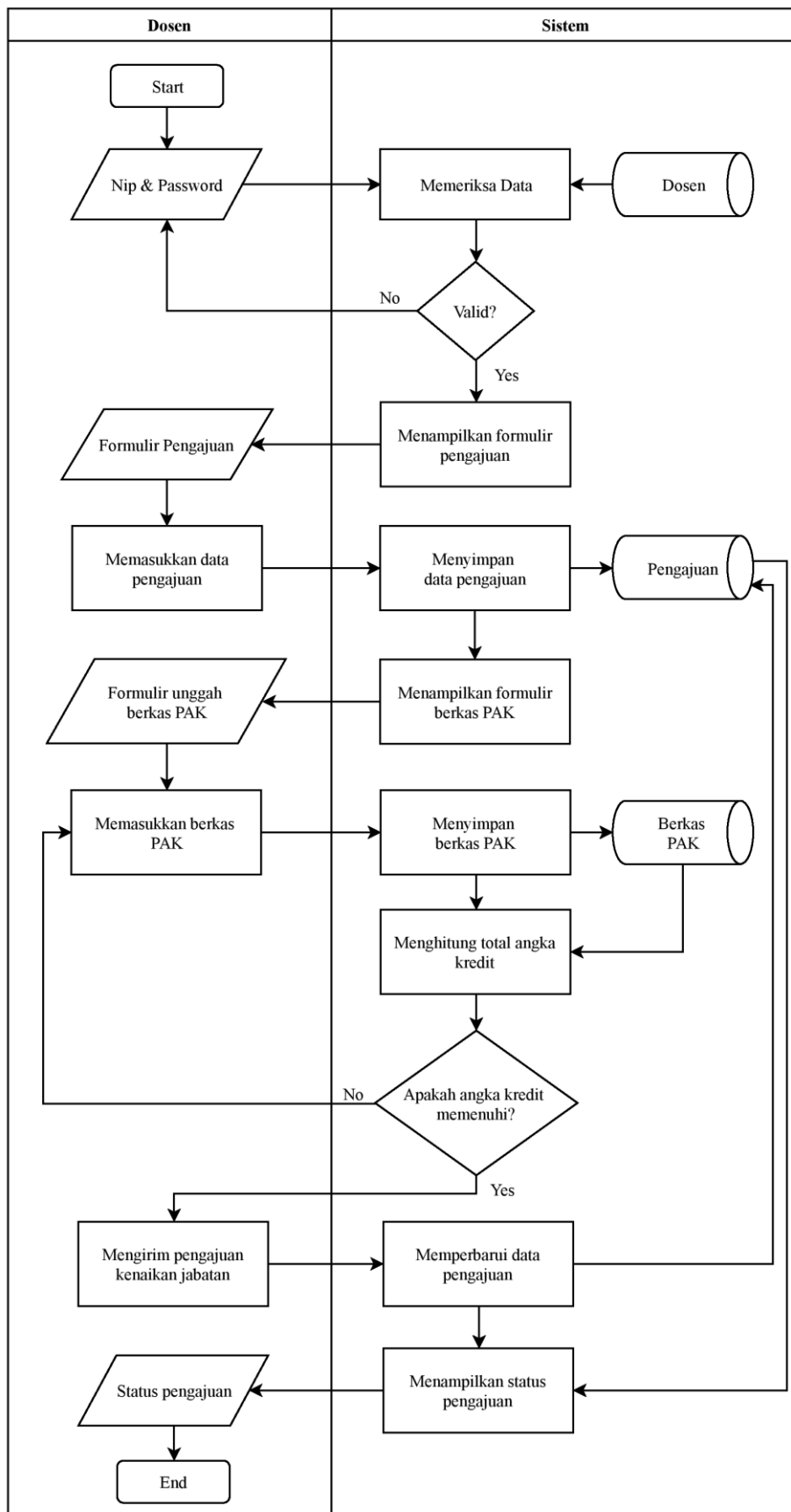
Flowchart adalah adalah suatu bagan dengan simbol-simbol tertentu yang menggambarkan urutan proses secara mendetail dan hubungan antara suatu proses (instruksi) dengan proses lainnya dalam suatu program.

a. Pengelolaan Data Penilai



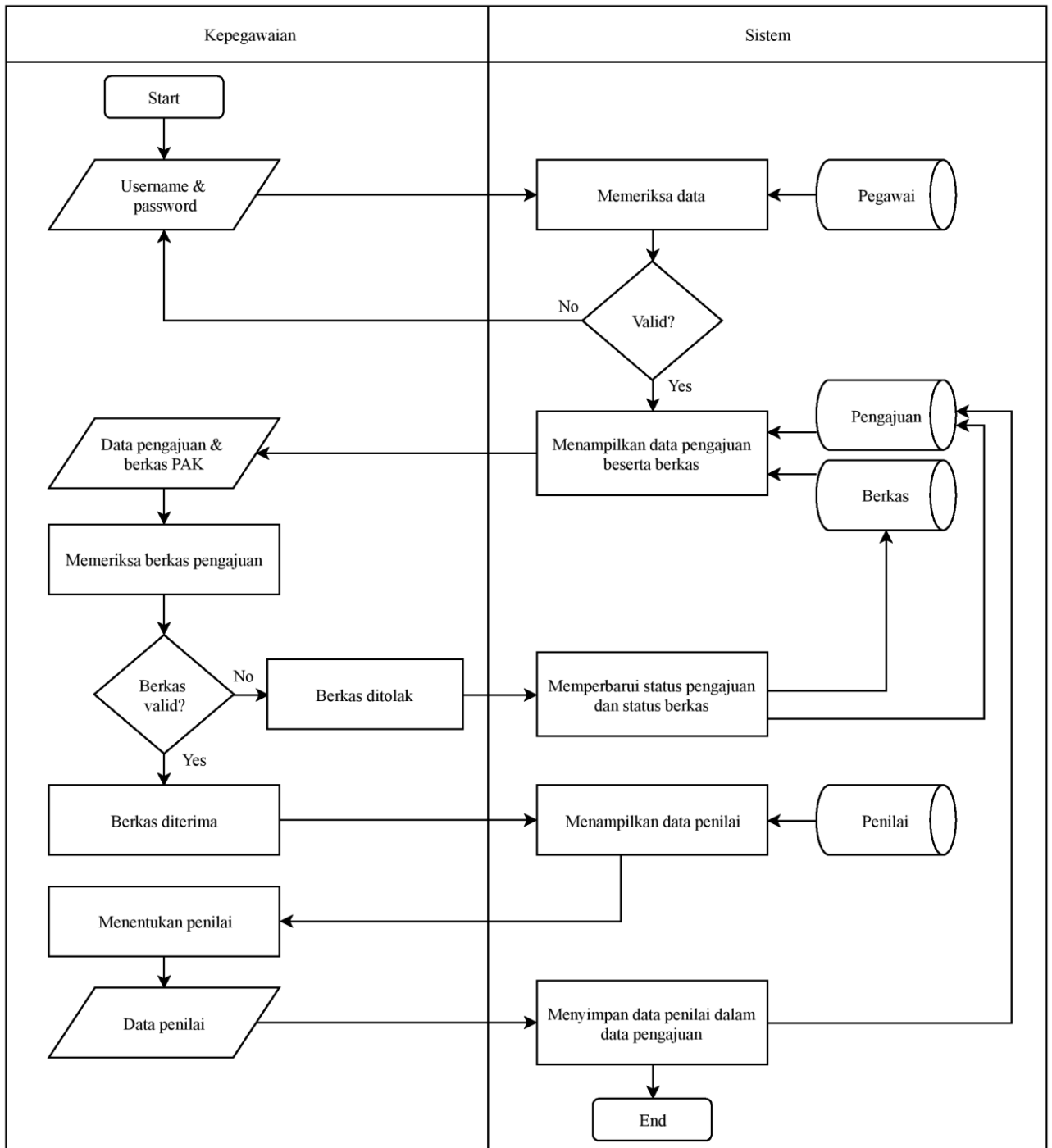
Gambar 1. Flowchart Pengelolaan Data Penilai

b. Pengajuan Kenaikan Jabatan



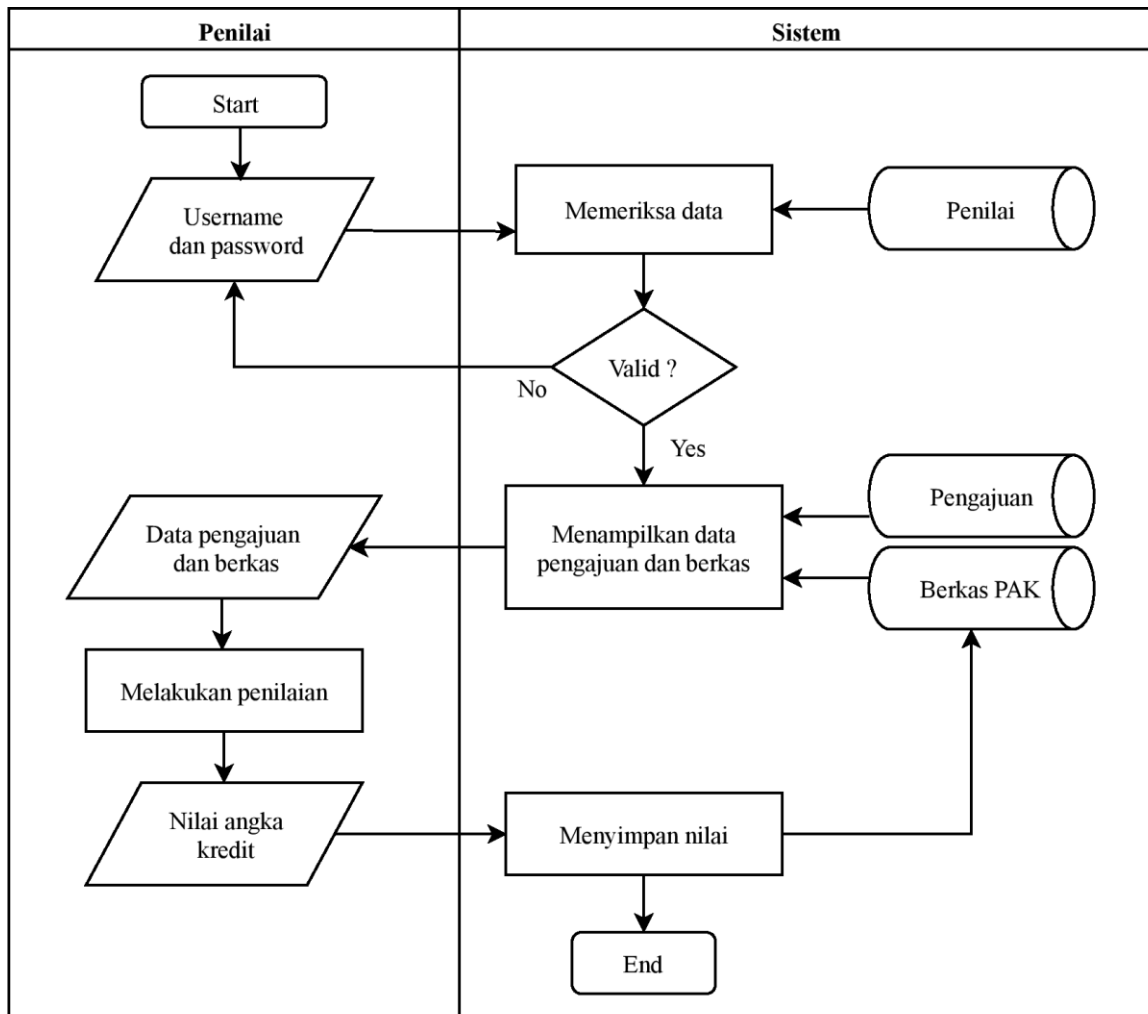
Gambar 2. Pengajuan Kenaikan Jabatan

c. Pemeriksaan Berkas



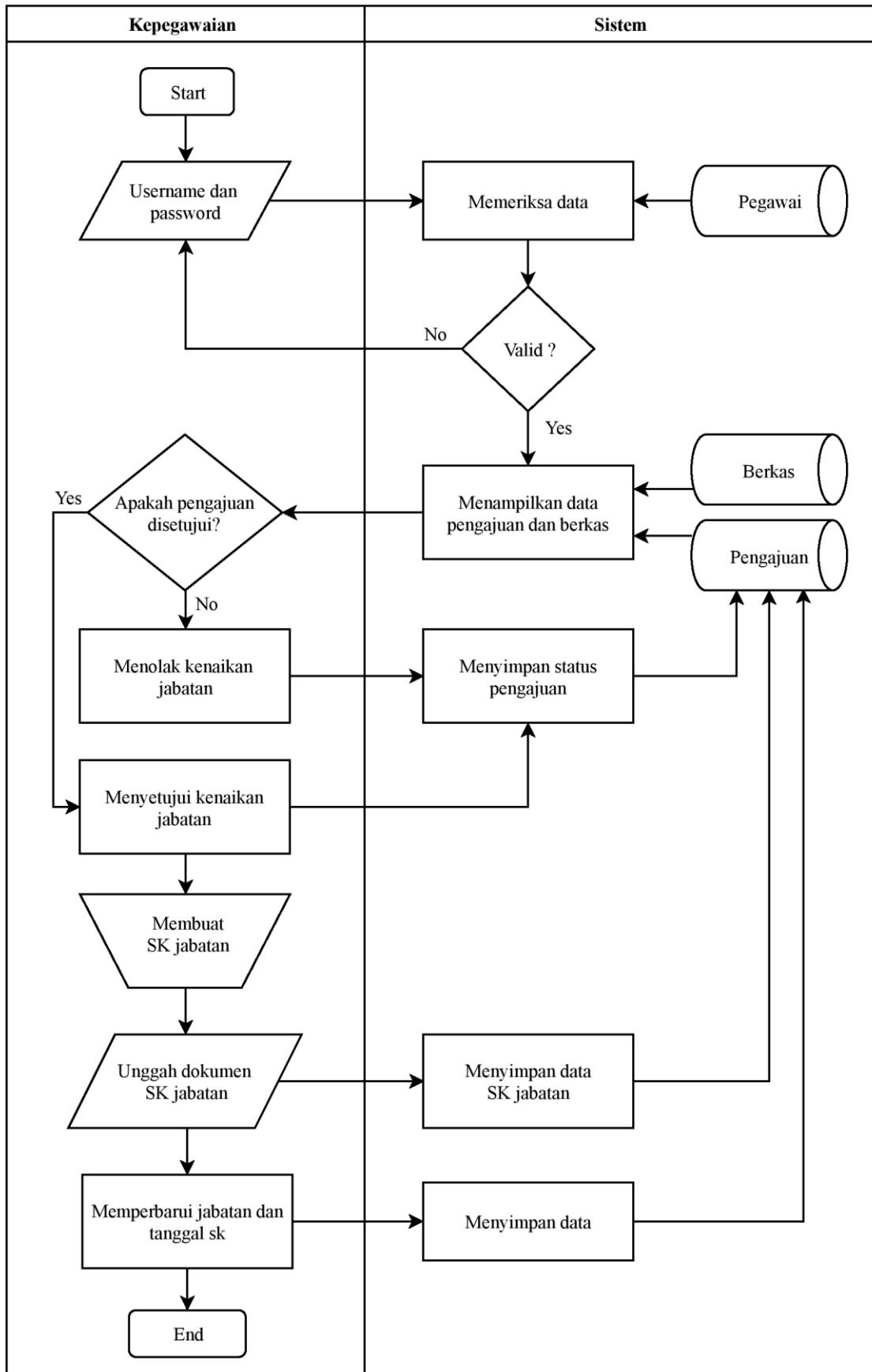
Gambar 3. Flowchart Pemeriksaan Berkas

d. Penilaian Angka Kredit



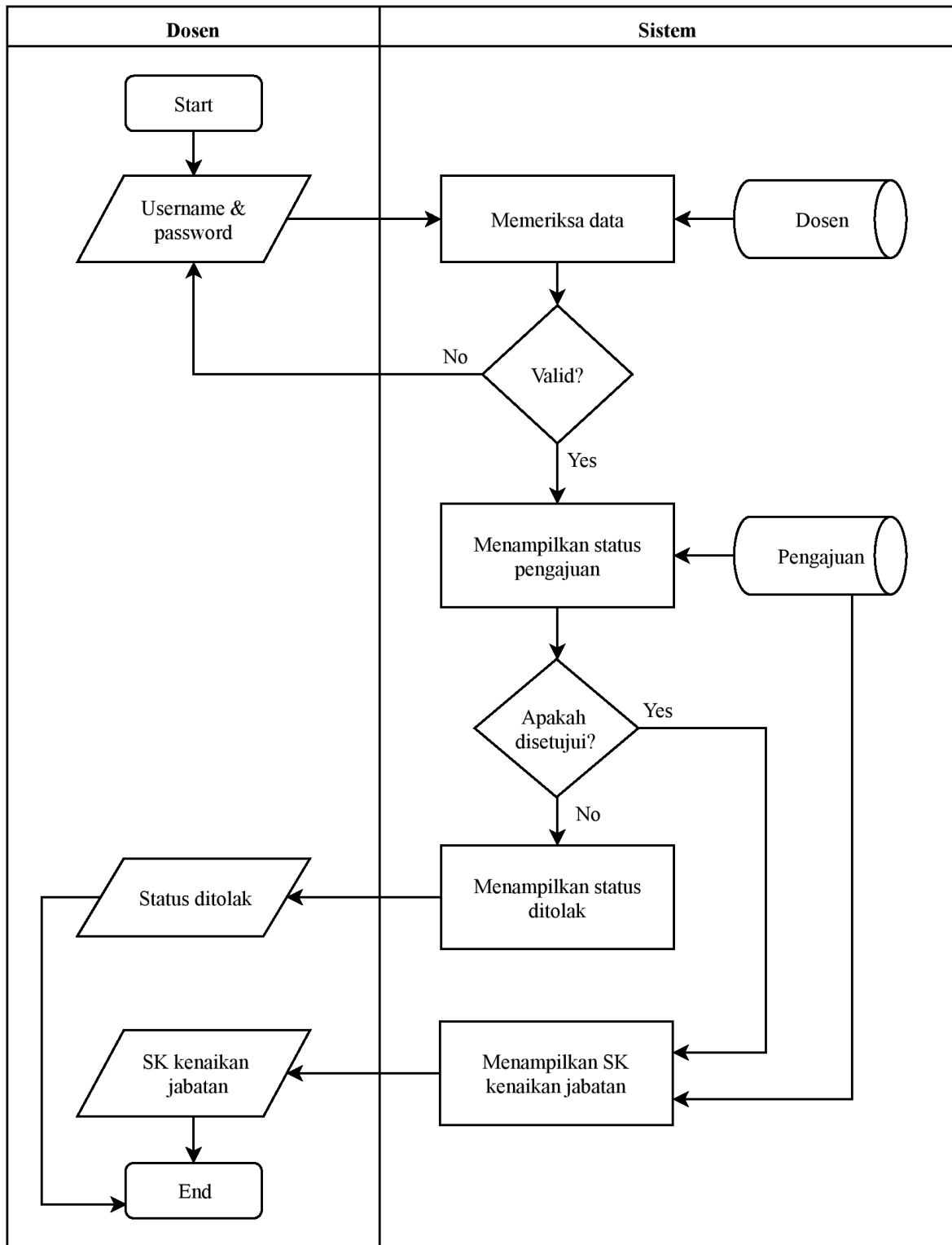
Gambar 4. Flowchart Penilaian Angka Kredit

e. Persetujuan Kenaikan Jabatan dan Pembuatan SK Kenaikan Jabatan



Gambar 5. Flowchart Persetujuan Kenaikan Jabatan dan Pembuatan SK Kenaikan Jabatan

f. Pemberian Hasil Pengajuan



Gambar 6. Flowchart Pemberian Hasil Pengajuan

3.2 Desain Input /Output

Desain input merupakan perancangan untuk memasukkan data diri hasil transaksi maupun kegiatan yang dilakukan oleh objek atau subjek yang bersangkutan, agar dapat memberikan tampilan bagaimana bentuk pemasukan data pada layar. Sedangkan desain output adalah perancangan bentuk keluaran dari sebuah input yang dilakukan, yaitu tampilan pada layar komputer yang diharapkan oleh pengelola atau pemakai data.

a. Dosen

ID	Tanggal	Jabatan	Tanggal SK Jabatan	Jabatan Tujuan	Total PAK	Status	Action
300	12/10/2019	Lektor	21/07/2017	Guru Besar	100	BELUM DIKIRIM	Lihat Detail
210	12/01/2019	Lektor	21/07/2017	Lektor Kepala	70	PEMERIKSAAN	Lihat Detail
110	05/01/2017	Asisten Ahli	15/07/2015	Lektor	50	DITERIMA	Lihat Detail

Gambar 7. Tampilan Riwayat Pengajuan

Masukkan Data Pengajuan

Nama
SRI SULASTRI

NIP
89012912

Jabatan
Jabatan saat ini

Tanggal SK Jabatan
dd/mm/yyyy

Jabatan Tujuan
Jabatan yang diinginkan

Syarat PAK
70

Dokumen Pendukung
Masukkan link google drive

Simpan Pengajuan

Gambar 8. Tampilan Tambah Pengajuan Jabatan

Main Menu	SISTEM INFORMASI PAK	SRI SULASTRI																
Beranda	<p>RIWAYAT PENGAJUAN [BELUM DIKIRIM]</p> <table border="1"> <tr><td>ID Pengajuan</td><td>210</td></tr> <tr><td>Tanggal Pengajuan</td><td>12/01/2019</td></tr> <tr><td>Jabatan</td><td>Lektor</td></tr> <tr><td>Tanggal SK</td><td>04/10/2019</td></tr> <tr><td>Jabatan Tujuan</td><td>Kepala Lektor</td></tr> <tr><td>Dokumen Pendukung</td><td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5kb86TFi3pjVKtUXYEc</td></tr> <tr><td>Syarat PAK</td><td>70</td></tr> <tr><td>Total PAK</td><td>0</td></tr> </table>		ID Pengajuan	210	Tanggal Pengajuan	12/01/2019	Jabatan	Lektor	Tanggal SK	04/10/2019	Jabatan Tujuan	Kepala Lektor	Dokumen Pendukung	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5kb86TFi3pjVKtUXYEc	Syarat PAK	70	Total PAK	0
ID Pengajuan	210																	
Tanggal Pengajuan	12/01/2019																	
Jabatan	Lektor																	
Tanggal SK	04/10/2019																	
Jabatan Tujuan	Kepala Lektor																	
Dokumen Pendukung	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5kb86TFi3pjVKtUXYEc																	
Syarat PAK	70																	
Total PAK	0																	
Riwayat Pengajuan	<p>DATA BERKAS</p> <p>TAMBAH BERKAS</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Aspek</th> <th>Kegiatan</th> <th>Bukti</th> <th>Poin</th> <th>Action</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5">Total PAK</td> <td>0</td> <td>KIRIM PENGAJUAN</td> </tr> </tbody> </table>		No	Aspek	Kegiatan	Bukti	Poin	Action	Total PAK					0	KIRIM PENGAJUAN			
No	Aspek	Kegiatan	Bukti	Poin	Action													
Total PAK					0	KIRIM PENGAJUAN												

Gambar 9. Tampilan Pengajuan Telah Dibuat

Main Menu	SISTEM INFORMASI PAK	SRI SULASTRI
Beranda	<p>Masukkan Data Berkas</p> <p>PILIH ASPEK & KEGIATAN</p> <p>Aspek: <input type="text" value="Pilih aspek"/></p> <p>Kegiatan: <input type="text" value="Pilih kegiatan"/></p> <p>Bukti: <input type="text" value="Masukkan link google drive"/></p> <p>Volume: <input type="text" value="2"/></p> <p>Poin <input type="text" value="10"/></p> <p>Total Poin <input type="text" value="20"/></p> <p>SIMPAN BERKAS</p>	
Riwayat Pengajuan		

Gambar 10. Tampilan Memasukkan Data Berkas

PILIH ASPEK & KEGIATAN				
ID	ASPEK	KEGIATAN	POIN	ACTION
1	Pendidikan	Mengikuti pendidikan formal dan memperoleh gelar/sebutan/ijazah Doktor/ sederajat	200	Pilih
2	Pendidikan	Mengikuti pendidikan formal dan memperoleh gelar/sebutan/ijazah Magister/ sederajat	150	Pilih
3	Pendidikan	Mengikuti diklat prajabatan golongan III	3	Pilih
4	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan perkuliahan/tutorial/perkuliahan praktikum dan membimbing, menguji serta menyelenggarakan pendidikan di laboratorium, praktik keguruan, bengkel/studio/kebun percobaan/teknologi pengajaran dan praktik lapangan (setiap semester) sebagai Asisten Ahli untuk beban mengajar 10 sks pertama	0.5	Pilih
5	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan perkuliahan/tutorial/perkuliahan praktikum dan membimbing, menguji serta menyelenggarakan pendidikan di laboratorium, praktik keguruan, bengkel/studio/kebun percobaan/teknologi pengajaran dan praktik lapangan (setiap semester) sebagai Asisten Ahli untuk beban mengajar 2 sks berikutnya	0.25	Pilih

Gambar 11. Tampilan Pilih Aspek & Kegiatan

Main Menu	SISTEM INFORMASI PAK																																				
Beranda	<p>RIWAYAT PENGAJUAN [BELUM DIKIRIM]</p> <p>ID Pengajuan: 210</p> <p>Tanggal Pengajuan: 12/01/2019</p> <p>Jabatan: Lektor</p> <p>Tanggal SK: 04/10/2019</p> <p>Jabatan Tujuan: Kepala Lektor</p> <p>Dokumen Pendukung: https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc</p> <p>Syarat PAK: 70</p> <p>Total PAK: 70</p>																																				
Riwayat Pengajuan	<p>DATA BERKAS</p> <p>TAMBAH BERKAS</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Aspek</th> <th>Kegiatan</th> <th>Bukti</th> <th>Poin</th> <th>Action</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Pelaksanaan Pendidikan</td> <td>Melakukan bimbingan dalam menyelesaikan sajana</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc</td> <td>10</td> <td>Detail Edit Hapus</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Penelitian</td> <td>Menulis jurnal tingkat internasional</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc</td> <td>15</td> <td>Detail Edit Hapus</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Pendidikan</td> <td>Melaksanakan Pendidikan Doktor</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc</td> <td>30</td> <td>Detail Edit Hapus</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Pelaksanaan Pendidikan</td> <td>Melaksanakan pengajaran selama satu semester</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc</td> <td>10</td> <td>Detail Edit Hapus</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Pengabdian</td> <td>Menghasilkan karya seni yang diakui</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc</td> <td>5</td> <td>Detail Edit Hapus</td> </tr> </tbody> </table> <p>Total PAK: 70 KIRIM PENGAJUAN</p>	No	Aspek	Kegiatan	Bukti	Poin	Action	1	Pelaksanaan Pendidikan	Melakukan bimbingan dalam menyelesaikan sajana	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc	10	Detail Edit Hapus	2	Penelitian	Menulis jurnal tingkat internasional	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc	15	Detail Edit Hapus	3	Pendidikan	Melaksanakan Pendidikan Doktor	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc	30	Detail Edit Hapus	4	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan pengajaran selama satu semester	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc	10	Detail Edit Hapus	5	Pengabdian	Menghasilkan karya seni yang diakui	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc	5	Detail Edit Hapus
No	Aspek	Kegiatan	Bukti	Poin	Action																																
1	Pelaksanaan Pendidikan	Melakukan bimbingan dalam menyelesaikan sajana	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc	10	Detail Edit Hapus																																
2	Penelitian	Menulis jurnal tingkat internasional	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc	15	Detail Edit Hapus																																
3	Pendidikan	Melaksanakan Pendidikan Doktor	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc	30	Detail Edit Hapus																																
4	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan pengajaran selama satu semester	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc	10	Detail Edit Hapus																																
5	Pengabdian	Menghasilkan karya seni yang diakui	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUXYEc	5	Detail Edit Hapus																																

Gambar 12. Tampilan Data Pengajuan Beserta Berkas

Main Menu	SISTEM INFORMASI PAK	SRI SULASTRI																									
Beranda	RIWAYAT PENGAJUAN [Pemeriksaan]																										
Riwayat Pengajuan	<table border="1"> <tr><td>ID Pengajuan</td><td>210</td></tr> <tr><td>Tanggal Pengajuan</td><td>12/01/2019</td></tr> <tr><td>Jabatan</td><td>Lektor</td></tr> <tr><td>Tanggal SK</td><td>04/10/2019</td></tr> <tr><td>Jabatan Tujuan</td><td>Kepala Lektor</td></tr> <tr><td>Dokumen Pendukung</td><td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td></tr> <tr><td>Total PAK</td><td>70</td></tr> </table>		ID Pengajuan	210	Tanggal Pengajuan	12/01/2019	Jabatan	Lektor	Tanggal SK	04/10/2019	Jabatan Tujuan	Kepala Lektor	Dokumen Pendukung	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	Total PAK	70											
ID Pengajuan	210																										
Tanggal Pengajuan	12/01/2019																										
Jabatan	Lektor																										
Tanggal SK	04/10/2019																										
Jabatan Tujuan	Kepala Lektor																										
Dokumen Pendukung	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc																										
Total PAK	70																										
	DATA BERKAS																										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Aspek</th> <th>Kegiatan</th> <th>Bukti</th> <th>Poin</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Pelaksanaan Pendidikan</td> <td>Melakukan bimbingan dalam menyelesaikan sajana</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Penelitian</td> <td>Menulis jurnal tingkat internasional</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Pendidikan</td> <td>Melaksanakan Pendidikan Doktor</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Pelaksanaan Pendidikan</td> <td>Melaksanakan pengajaran selama satu semester</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>		No	Aspek	Kegiatan	Bukti	Poin	1	Pelaksanaan Pendidikan	Melakukan bimbingan dalam menyelesaikan sajana	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	10	2	Penelitian	Menulis jurnal tingkat internasional	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	15	3	Pendidikan	Melaksanakan Pendidikan Doktor	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	30	4	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan pengajaran selama satu semester	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	10
No	Aspek	Kegiatan	Bukti	Poin																							
1	Pelaksanaan Pendidikan	Melakukan bimbingan dalam menyelesaikan sajana	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	10																							
2	Penelitian	Menulis jurnal tingkat internasional	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	15																							
3	Pendidikan	Melaksanakan Pendidikan Doktor	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	30																							
4	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan pengajaran selama satu semester	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	10																							

Gambar 13. Tampilan Data Pengajuan Setelah Dikirim

Main Menu	SISTEM INFORMASI PAK	SRI SULASTRI																																			
Beranda	RIWAYAT PENGAJUAN [DITERIMA]																																				
Riwayat Pengajuan	<table border="1"> <tr><td>ID Pengajuan</td><td>210</td></tr> <tr><td>Tanggal Pengajuan</td><td>12/01/2019</td></tr> <tr><td>Jabatan</td><td>Lektor</td></tr> <tr><td>Tanggal SK</td><td>04/10/2019</td></tr> <tr><td>Jabatan Tujuan</td><td>Kepala Lektor</td></tr> <tr><td>Dokumen Pendukung</td><td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td></tr> <tr><td>Total PAK</td><td>70</td></tr> <tr><td>SK Jabatan</td><td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td></tr> </table>		ID Pengajuan	210	Tanggal Pengajuan	12/01/2019	Jabatan	Lektor	Tanggal SK	04/10/2019	Jabatan Tujuan	Kepala Lektor	Dokumen Pendukung	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	Total PAK	70	SK Jabatan	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc																			
ID Pengajuan	210																																				
Tanggal Pengajuan	12/01/2019																																				
Jabatan	Lektor																																				
Tanggal SK	04/10/2019																																				
Jabatan Tujuan	Kepala Lektor																																				
Dokumen Pendukung	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc																																				
Total PAK	70																																				
SK Jabatan	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc																																				
	DATA BERKAS																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Aspek</th> <th>Kegiatan</th> <th>Bukti</th> <th>Poin 1</th> <th>Poin 2</th> <th>Rata-rata</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Pelaksanaan Pendidikan</td> <td>Melakukan bimbingan dalam menyelesaikan sajana</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Penelitian</td> <td>Menulis jurnal tingkat internasional</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td> <td>15</td> <td>15</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Pendidikan</td> <td>Melaksanakan Pendidikan Doktor</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td> <td>30</td> <td>30</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Pelaksanaan Pendidikan</td> <td>Melaksanakan pengajaran selama satu semester</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>		No	Aspek	Kegiatan	Bukti	Poin 1	Poin 2	Rata-rata	1	Pelaksanaan Pendidikan	Melakukan bimbingan dalam menyelesaikan sajana	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	10	10	10	2	Penelitian	Menulis jurnal tingkat internasional	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	15	15	15	3	Pendidikan	Melaksanakan Pendidikan Doktor	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	30	30	30	4	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan pengajaran selama satu semester	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	10	10	10
No	Aspek	Kegiatan	Bukti	Poin 1	Poin 2	Rata-rata																															
1	Pelaksanaan Pendidikan	Melakukan bimbingan dalam menyelesaikan sajana	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	10	10	10																															
2	Penelitian	Menulis jurnal tingkat internasional	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	15	15	15																															
3	Pendidikan	Melaksanakan Pendidikan Doktor	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	30	30	30																															
4	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan pengajaran selama satu semester	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	10	10	10																															

Gambar 14. Tampilan Data Pengajuan Telah Disetujui

b. Pegawai

Main Menu	SISTEM INFORMASI PAK	SAPTO-PEGAWAI																																										
Beranda	Data Penilai																																											
Data Penilai	TAMBAH PENILAI																																											
Data Pengajuan	<table border="1"><thead><tr><th>NIP</th><th>Nama</th><th>Unit Kerja</th><th>Rumpun Ilmu</th><th>Alamat</th><th>Telepon</th><th>Action</th></tr></thead><tbody><tr><td>811201012</td><td>SUDARYANTO</td><td>Fakultas Adab dan Humaniora</td><td>HUMANIORA</td><td>Tanjungsari Sidoarjo</td><td>0898770912</td><td>Edit Hapus</td></tr><tr><td>821201012</td><td>SUYADI</td><td>Fakultas Syariah dan Hukum</td><td>AGAMA</td><td>Kebonsari Surabaya</td><td>0812712912</td><td>Edit Hapus</td></tr><tr><td>831201012</td><td>SUYANTO</td><td>Fakultas Sains dan Teknologi</td><td>TEKNIK</td><td>Tambaksari Surabaya</td><td>0858740912</td><td>Edit Hapus</td></tr><tr><td>841201012</td><td>SITI ROSIDA</td><td>Fakultas Tarbiyah dan Keguruan</td><td>AGAMA</td><td>Tawangsari Sidoarjo</td><td>0813770912</td><td>Edit Hapus</td></tr><tr><td>851201012</td><td>SEPTY AINI</td><td>Fakultas Dakwah dan Komunikasi</td><td>ILMU-ILMU SOSIAL</td><td>Kutisari Surabaya</td><td>0818770912</td><td>Edit Hapus</td></tr></tbody></table>	NIP	Nama	Unit Kerja	Rumpun Ilmu	Alamat	Telepon	Action	811201012	SUDARYANTO	Fakultas Adab dan Humaniora	HUMANIORA	Tanjungsari Sidoarjo	0898770912	Edit Hapus	821201012	SUYADI	Fakultas Syariah dan Hukum	AGAMA	Kebonsari Surabaya	0812712912	Edit Hapus	831201012	SUYANTO	Fakultas Sains dan Teknologi	TEKNIK	Tambaksari Surabaya	0858740912	Edit Hapus	841201012	SITI ROSIDA	Fakultas Tarbiyah dan Keguruan	AGAMA	Tawangsari Sidoarjo	0813770912	Edit Hapus	851201012	SEPTY AINI	Fakultas Dakwah dan Komunikasi	ILMU-ILMU SOSIAL	Kutisari Surabaya	0818770912	Edit Hapus	
NIP	Nama	Unit Kerja	Rumpun Ilmu	Alamat	Telepon	Action																																						
811201012	SUDARYANTO	Fakultas Adab dan Humaniora	HUMANIORA	Tanjungsari Sidoarjo	0898770912	Edit Hapus																																						
821201012	SUYADI	Fakultas Syariah dan Hukum	AGAMA	Kebonsari Surabaya	0812712912	Edit Hapus																																						
831201012	SUYANTO	Fakultas Sains dan Teknologi	TEKNIK	Tambaksari Surabaya	0858740912	Edit Hapus																																						
841201012	SITI ROSIDA	Fakultas Tarbiyah dan Keguruan	AGAMA	Tawangsari Sidoarjo	0813770912	Edit Hapus																																						
851201012	SEPTY AINI	Fakultas Dakwah dan Komunikasi	ILMU-ILMU SOSIAL	Kutisari Surabaya	0818770912	Edit Hapus																																						

Gambar 15. Tampilan Data Penilai

Main Menu	SISTEM INFORMASI PAK	SAPTO-PEGAWAI
Beranda	Masukkan Data Penilai	
Data Penilai	<p>Nama:</p> <input type="text" value="Nama Penilai"/>	
Data Pengajuan	<p>NIP:</p> <input type="text" value="NIP Penilai"/>	
	<p>Unit Kerja:</p> <input type="text" value="Pilih Unit Kerja"/>	
	<p>Rumpun Ilmu:</p> <input type="text" value="Pilih Rumpun Ilmu"/>	
	<p>Alamat:</p> <input type="text" value="Alamat"/>	
	<p>Telepon:</p> <input type="text" value="Telepon"/>	
	<p>Password:</p> <input type="text" value="Password"/>	
	<input type="button" value="Simpan"/>	

Gambar 16. Tampilan Memasukkan Data Penilai

Main Menu	SISTEM INFORMASI PAK						SAPTO-PEGAWAI
Beranda	Data Pengajuan						
Data Penilai	Belum Terverifikasi Terverifikasi Telah Dinilai						
Data Pengajuan	ID	Tanggal	Nama	Jabatan	Jabatan Tujuan	Total PAK	Action
	210	12/01/2019	SRI SULASTRI	Lektor	Kepala Lektor	70	Periksa Berkas
	211	12/01/2019	YADI	Asisten Ahli	Lektor	50	Periksa Berkas
	212	12/01/2019	YANTO	Asisten Ahli	Lektor	60	Periksa Berkas
	213	12/01/2019	ROSIDA	Lektor	Kepala Lektor	100	Periksa Berkas
	214	12/01/2019	MUSTAKIM	Lektor	Kepala Lektor	90	Periksa Berkas
	215	12/01/2019	CHOIRUL	Lektor	Kepala Lektor	150	Periksa Berkas

Gambar 17. Tampilan Data Pengajuan Yang Belum Diperiksa

Main Menu	SISTEM INFORMASI PAK						SAPTO-PEGAWAI
Beranda	DATA DOSEN						
Data Penilai	<p>NIP 213801831</p> <p>Nama SRI SULASTRI</p> <p>Jabatan Lektor</p> <p>Tanggal SK 04/10/2019</p> <p>Jabatan Tujuan Kepala Lektor</p> <p>Dokumen Pendukung https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUjXYEc</p>						
Data Pengajuan	DATA BERKAS						TOTAL PAK : 70
	No	Aspek	Kegiatan	Bukti	Poin	Status	Action
	1	Pelaksanaan Pendidikan	Melakukan bimbingan dalam menyelesaikan sajana	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUjXYEc	10	Valid	Valid Tolak
	2	Penelitian	Menulis jurnal tingkat internasional	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUjXYEc	15	Valid	Valid Tolak
	3	Pendidikan	Melaksanakan Pendidikan Doktor	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUjXYEc	30	Valid	Valid Tolak
	4	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan pengajaran selama satu semester	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUjXYEc	10	Valid	Valid Tolak
	5	Pengabdian	Menghasilkan karya seni yang diakui	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKtUjXYEc	5	Valid	Valid Tolak
	SELESAI & TENTUKAN PENILAI						

Gambar 18. Tampilan Pemeriksaan Berkas

Main Menu		TENTUKAN PENILAI 1 & PENILAI 2				SELESAI
Beranda	Search					
Data Penilai	NIP	Nama	Unit Kerja	Rumpun Ilmu	Action	
Data Pengajuan	811201012	SUDARYANTO	Fakultas Adab dan Humaniora	HUMANIORA	Pilih	
	821201012	SUYADI	Fakultas Syariah dan Hukum	AGAMA	Pilih	
	831201012	SUYANTO	Fakultas Sains dan Teknologi	TEKNIK	Pilih	
	841201012	SITI ROSIDA	Fakultas Tarbiyah dan Keguruan	AGAMA	Pilih	
	851201012	SEPTY AINI	Fakultas Dakwah dan Komunikasi	ILMU SOSIAL	Pilih	
	841201012	SITI ROSIDA	Fakultas Tarbiyah dan Keguruan	AGAMA	Pilih	
	851201012	SEPTY AINI	Fakultas Dakwah dan Komunikasi	ILMU SOSIAL	Pilih	
	841201012	SITI ROSIDA	Fakultas Tarbiyah dan Keguruan	AGAMA	Pilih	

Gambar 19. Tampilan Menentukan Penilai

Main Menu		SISTEM INFORMASI PAK							SAPTO-PEGAWAI
Beranda	Data Pengajuan								
Data Penilai	Belum Terverifikasi Terverifikasi Telah Dinilai								
Data Pengajuan	ID	Tanggal	Nama	Jabatan	Jabatan Tujuan	Total PAK	Penilai 1	Penilai 2	Action
	210	12/01/2019	SRI SULASTRI	Lektor	Kepala Lektor	70	SUDARYANTO	BUDI	Lihat Berkas
	122	12/01/2019	YANTO	Asisten Ahli	Lektor	30	SUYADI	UMAR	Lihat Berkas

Gambar 20. Tampilan Data Pengajuan Yang Telah Diperiksa

Main Menu		SISTEM INFORMASI PAK							SAPTO-PEGAWAI
Beranda	Data Pengajuan								
Data Penilai	Belum Terverifikasi Terverifikasi Telah Dinilai								
Data Pengajuan	ID	Tanggal	Nama	Jabatan	Jabatan Tujuan	Penilai 1	Penilai 2	Total PAK Akhir	Action
	210	12/01/2019	SRI SULASTRI	Lektor	Kepala Lektor	SUDARYANTO	BUDI	70	PERSETUJUAN
	25	12/01/2018	BUDIONO	Asisten Ahli	Lektor	TUTIK	HARIYADI	50	PERSETUJUAN

Gambar 21. Tampilan Data Pengajuan Yang Telah Dinilai

Main Menu SISTEM INFORMASI PAK SAPTO-PEGAWAI

Beranda
Data Penilai
Data Pengajuan

REKAP PENILAIAN

NIP 213801831
NAMA SRI SULASTRI
JABATAN LEKTOR
TANGGAL SK 21/07/2017
JABATAN TUJUAN KEPALA LEKTOR
DOKUMEN PENDUKUNG <https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pJKtUXYEc>
TOTAL PAK 70

TOLAK PENGAJUAN TERIMA PENGAJUAN

DATA PENILAIAN

No	Aspek	Kegiatan	Bukti	Poin 1	Poin 2	Rata-rata
1	Pelaksanaan Pendidikan	Melakukan bimbingan dalam menyelesaikan sajana	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pJKtUXYEc	10	10	10
2	Penelitian	Menulis jurnal tingkat internasional	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pJKtUXYEc	15	15	15
3	Pendidikan	Melaksanakan Pendidikan Doktor	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pJKtUXYEc	30	30	30
4	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan pengajaran selama satu semester	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pJKtUXYEc	10	10	10
5	Pengabdian	Menghasilkan karya seni yang diakui	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pJKtUXYEc	5	5	5

Gambar 22. Tampilan Persetujuan Pengajuan

Main Menu SISTEM INFORMASI PAK SAPTO-PEGAWAI

Beranda
Data Penilai
Data Pengajuan

REKAP PENILAIAN

NIP
NAMA
JABATAN
TANGGAL SK 21/07/2017
JABATAN TUJUAN KEPALA LEKTOR
DOKUMEN PENDUKUNG <https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pJKtUXYEc>
TOTAL PAK 70

TOLAK PENGAJUAN TERIMA PENGAJUAN

DATA PENILAIAN

Upload SK Jabatan ✕

File SK

Masukkan link google drive

SIMPAN

Gambar 23. Tampilan Upload File SK Jabatan Jika Pengajuan Diterima

c. Penilai

Main Menu	SISTEM INFORMASI PAK	SUTIJONO																																
Beranda	DAFTAR PENGAJUAN KENAIKAN JABATAN																																	
Daftar Pengajuan	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ID</th> <th>Tanggal</th> <th>Nama</th> <th>Jabatan</th> <th>Tanggal SK</th> <th>Jabatan Tujuan</th> <th>Total PAK</th> <th>Action</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>210</td> <td>12-01-2019</td> <td>SRI SULASTRI</td> <td>Lektor</td> <td>21/07/2017</td> <td>Kepala Lektor</td> <td>70</td> <td>Lihat Berkas</td> </tr> <tr> <td>213</td> <td>12-01-2019</td> <td>HANDOKO SURYO</td> <td>Lektor</td> <td>15/05/2017</td> <td>Kepala Lektor</td> <td>90</td> <td>Lihat Berkas</td> </tr> <tr> <td>222</td> <td>12-01-2019</td> <td>RAUTLATUL JANNAH</td> <td>Asisten Ahli</td> <td>08/01/2018</td> <td>Lektor</td> <td>20</td> <td>Lihat Berkas</td> </tr> </tbody> </table>		ID	Tanggal	Nama	Jabatan	Tanggal SK	Jabatan Tujuan	Total PAK	Action	210	12-01-2019	SRI SULASTRI	Lektor	21/07/2017	Kepala Lektor	70	Lihat Berkas	213	12-01-2019	HANDOKO SURYO	Lektor	15/05/2017	Kepala Lektor	90	Lihat Berkas	222	12-01-2019	RAUTLATUL JANNAH	Asisten Ahli	08/01/2018	Lektor	20	Lihat Berkas
ID	Tanggal	Nama	Jabatan	Tanggal SK	Jabatan Tujuan	Total PAK	Action																											
210	12-01-2019	SRI SULASTRI	Lektor	21/07/2017	Kepala Lektor	70	Lihat Berkas																											
213	12-01-2019	HANDOKO SURYO	Lektor	15/05/2017	Kepala Lektor	90	Lihat Berkas																											
222	12-01-2019	RAUTLATUL JANNAH	Asisten Ahli	08/01/2018	Lektor	20	Lihat Berkas																											
Tabel Nilai Angka Kredit																																		

Gambar 24. Tampilan Data Pengajuan Yang Harus Dinilai

Main Menu	SISTEM INFORMASI PAK	SUTIJONO																																										
Beranda	DATA BERKAS SRI SULASTRI																																											
Daftar Pengajuan	<table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Aspek</th> <th>Kegiatan</th> <th>Bukti</th> <th>Poin</th> <th>Action</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Pelaksanaan Pendidikan</td> <td>Melakukan bimbingan dalam menyelesaikan sajana</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td> <td>10</td> <td>DETAIL & NILAI</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Penelitian</td> <td>Menulis jurnal tingkat internasional</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td> <td>15</td> <td>DETAIL & NILAI</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Pendidikan</td> <td>Melaksanakan Pendidikan Doktor</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td> <td>30</td> <td>DETAIL & NILAI</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Pelaksanaan Pendidikan</td> <td>Melaksanakan pengajaran selama satu semester</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td> <td>10</td> <td>DETAIL & NILAI</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Pengabdian</td> <td>Menghasilkan karya seni yang diakui</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td> <td>5</td> <td>DETAIL & NILAI</td> </tr> <tr> <td colspan="4">TOTAL NILAI ANGKA KREDIT</td> <td>70</td> <td>PENILAIAN SELESAI</td> </tr> </tbody> </table>		No	Aspek	Kegiatan	Bukti	Poin	Action	1	Pelaksanaan Pendidikan	Melakukan bimbingan dalam menyelesaikan sajana	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	10	DETAIL & NILAI	2	Penelitian	Menulis jurnal tingkat internasional	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	15	DETAIL & NILAI	3	Pendidikan	Melaksanakan Pendidikan Doktor	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	30	DETAIL & NILAI	4	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan pengajaran selama satu semester	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	10	DETAIL & NILAI	5	Pengabdian	Menghasilkan karya seni yang diakui	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	5	DETAIL & NILAI	TOTAL NILAI ANGKA KREDIT				70	PENILAIAN SELESAI
No	Aspek	Kegiatan	Bukti	Poin	Action																																							
1	Pelaksanaan Pendidikan	Melakukan bimbingan dalam menyelesaikan sajana	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	10	DETAIL & NILAI																																							
2	Penelitian	Menulis jurnal tingkat internasional	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	15	DETAIL & NILAI																																							
3	Pendidikan	Melaksanakan Pendidikan Doktor	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	30	DETAIL & NILAI																																							
4	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan pengajaran selama satu semester	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	10	DETAIL & NILAI																																							
5	Pengabdian	Menghasilkan karya seni yang diakui	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	5	DETAIL & NILAI																																							
TOTAL NILAI ANGKA KREDIT				70	PENILAIAN SELESAI																																							
Tabel Nilai Angka Kredit																																												

Gambar 25. Tampilan Data Berkas Saat Penilaian

Main Menu	SISTEM INFORMASI PAK	SUTIJONO												
Beranda	MENENTUKAN NILAI													
Daftar Pengajuan	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>ASPEK</td> <td>Pendidikan</td> </tr> <tr> <td>KEGIATAN</td> <td>Melaksanakan Pendidikan Doktor</td> </tr> <tr> <td>BUKTI</td> <td>https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc</td> </tr> <tr> <td>POIN</td> <td><input type="text" value="10"/></td> </tr> <tr> <td>VOLUME</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>TOTAL POIN</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>		ASPEK	Pendidikan	KEGIATAN	Melaksanakan Pendidikan Doktor	BUKTI	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc	POIN	<input type="text" value="10"/>	VOLUME	1	TOTAL POIN	10
ASPEK	Pendidikan													
KEGIATAN	Melaksanakan Pendidikan Doktor													
BUKTI	https://drive.google.com/open?id=15Q-qDPaJeLe5klb86TFi3pjVKItUXYEc													
POIN	<input type="text" value="10"/>													
VOLUME	1													
TOTAL POIN	10													
Tabel Nilai Angka Kredit	<p style="text-align: center;">SIMPAN</p>													

Gambar 26. Tampilan Menentukan Nilai Setiap Berkas

Main Menu	SISTEM INFORMASI PAK			SUTIJONO ▾																												
Beranda	DAFTAR NILAI ANGKA KREDIT <table border="1"> <thead> <tr> <th>ID</th> <th>BIDANG</th> <th>KEGIATAN</th> <th>POIN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Pendidikan</td> <td>Mengikuti pendidikan formal dan memperoleh gelar/sebutan/ijazah Doktor/ sederajat</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Pendidikan</td> <td>Mengikuti pendidikan formal dan memperoleh gelar/sebutan/ijazah Magister/ sederajat</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Pendidikan</td> <td>Mengikuti diklat prajabatan golongan III</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Pelaksanaan Pendidikan</td> <td>Melaksanakan perkuliahan/tutorial/perkuliahan praktikum dan membimbing, menguji serta menyelenggarakan pendidikan di laboratorium, praktik keguruan, bengkel/studio/kebudayaan/teknologi pengajaran dan praktik lapangan (setiap semester) sebagai Asisten Ahli untuk beban mengajar 10 sks pertama</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Pelaksanaan Pendidikan</td> <td>Melaksanakan perkuliahan/tutorial/perkuliahan praktikum dan membimbing, menguji serta menyelenggarakan pendidikan di laboratorium, praktik keguruan, bengkel/studio/kebudayaan/teknologi pengajaran dan praktik lapangan (setiap semester) sebagai Asisten Ahli untuk beban mengajar 2 sks berikutnya</td> <td>0.25</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Pelaksanaan Pendidikan</td> <td>Melaksanakan perkuliahan/tutorial/perkuliahan praktikum dan membimbing, menguji serta menyelenggarakan pendidikan di laboratorium, praktik keguruan, bengkel/studio/kebudayaan/teknologi pengajaran dan praktik lapangan (setiap semester) sebagai Lektor/Lektor Kepala/Profesor untuk beban mengajar 10 sks</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>				ID	BIDANG	KEGIATAN	POIN	1	Pendidikan	Mengikuti pendidikan formal dan memperoleh gelar/sebutan/ijazah Doktor/ sederajat	200	2	Pendidikan	Mengikuti pendidikan formal dan memperoleh gelar/sebutan/ijazah Magister/ sederajat	150	3	Pendidikan	Mengikuti diklat prajabatan golongan III	3	4	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan perkuliahan/tutorial/perkuliahan praktikum dan membimbing, menguji serta menyelenggarakan pendidikan di laboratorium, praktik keguruan, bengkel/studio/kebudayaan/teknologi pengajaran dan praktik lapangan (setiap semester) sebagai Asisten Ahli untuk beban mengajar 10 sks pertama	0.5	5	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan perkuliahan/tutorial/perkuliahan praktikum dan membimbing, menguji serta menyelenggarakan pendidikan di laboratorium, praktik keguruan, bengkel/studio/kebudayaan/teknologi pengajaran dan praktik lapangan (setiap semester) sebagai Asisten Ahli untuk beban mengajar 2 sks berikutnya	0.25	6	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan perkuliahan/tutorial/perkuliahan praktikum dan membimbing, menguji serta menyelenggarakan pendidikan di laboratorium, praktik keguruan, bengkel/studio/kebudayaan/teknologi pengajaran dan praktik lapangan (setiap semester) sebagai Lektor/Lektor Kepala/Profesor untuk beban mengajar 10 sks	1
ID					BIDANG	KEGIATAN	POIN																									
1	Pendidikan	Mengikuti pendidikan formal dan memperoleh gelar/sebutan/ijazah Doktor/ sederajat	200																													
2	Pendidikan	Mengikuti pendidikan formal dan memperoleh gelar/sebutan/ijazah Magister/ sederajat	150																													
3	Pendidikan	Mengikuti diklat prajabatan golongan III	3																													
4	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan perkuliahan/tutorial/perkuliahan praktikum dan membimbing, menguji serta menyelenggarakan pendidikan di laboratorium, praktik keguruan, bengkel/studio/kebudayaan/teknologi pengajaran dan praktik lapangan (setiap semester) sebagai Asisten Ahli untuk beban mengajar 10 sks pertama	0.5																													
5	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan perkuliahan/tutorial/perkuliahan praktikum dan membimbing, menguji serta menyelenggarakan pendidikan di laboratorium, praktik keguruan, bengkel/studio/kebudayaan/teknologi pengajaran dan praktik lapangan (setiap semester) sebagai Asisten Ahli untuk beban mengajar 2 sks berikutnya	0.25																													
6	Pelaksanaan Pendidikan	Melaksanakan perkuliahan/tutorial/perkuliahan praktikum dan membimbing, menguji serta menyelenggarakan pendidikan di laboratorium, praktik keguruan, bengkel/studio/kebudayaan/teknologi pengajaran dan praktik lapangan (setiap semester) sebagai Lektor/Lektor Kepala/Profesor untuk beban mengajar 10 sks	1																													
Daftar Pengajuan																																
Tabel Nilai Angka Kredit																																

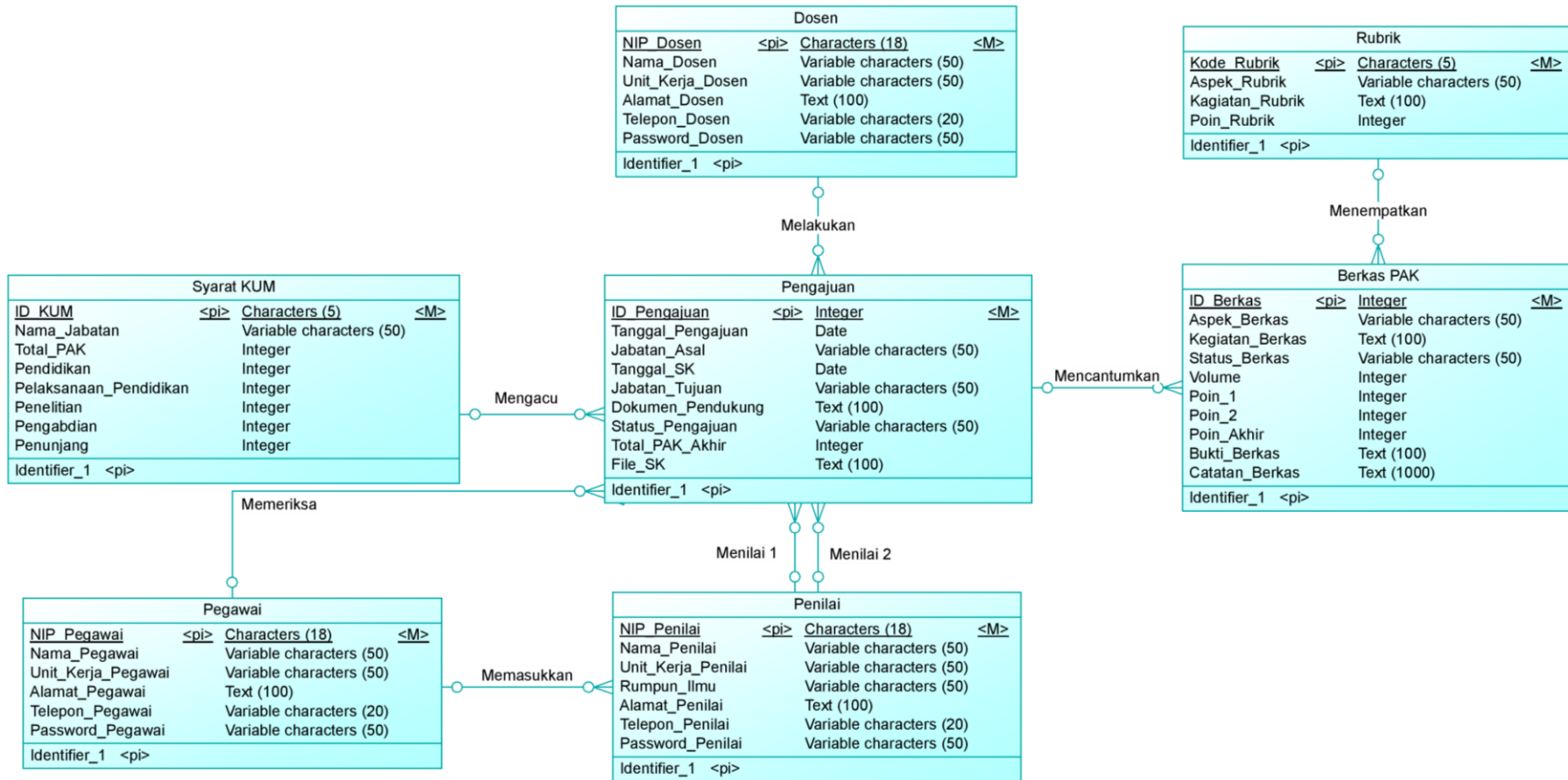
Gambar 27. Tampilan Data Angka Kredit

3.1 Desain Basis Data

Basis data didefinisikan sebagai kumpulan data yang terintegrasi dan diatur sedemikian rupa sehingga data tersebut dapat dimanipulasi, diambil, dan dicari secara cepat. Selain berisi data, database juga berisi metadata (Raharjo, 2011). Perancangan database dibagi dalam tiga tahap, yaitu perancangan basis data konseptual, perancangan basis data logikal dan perancangan basis data fisik.

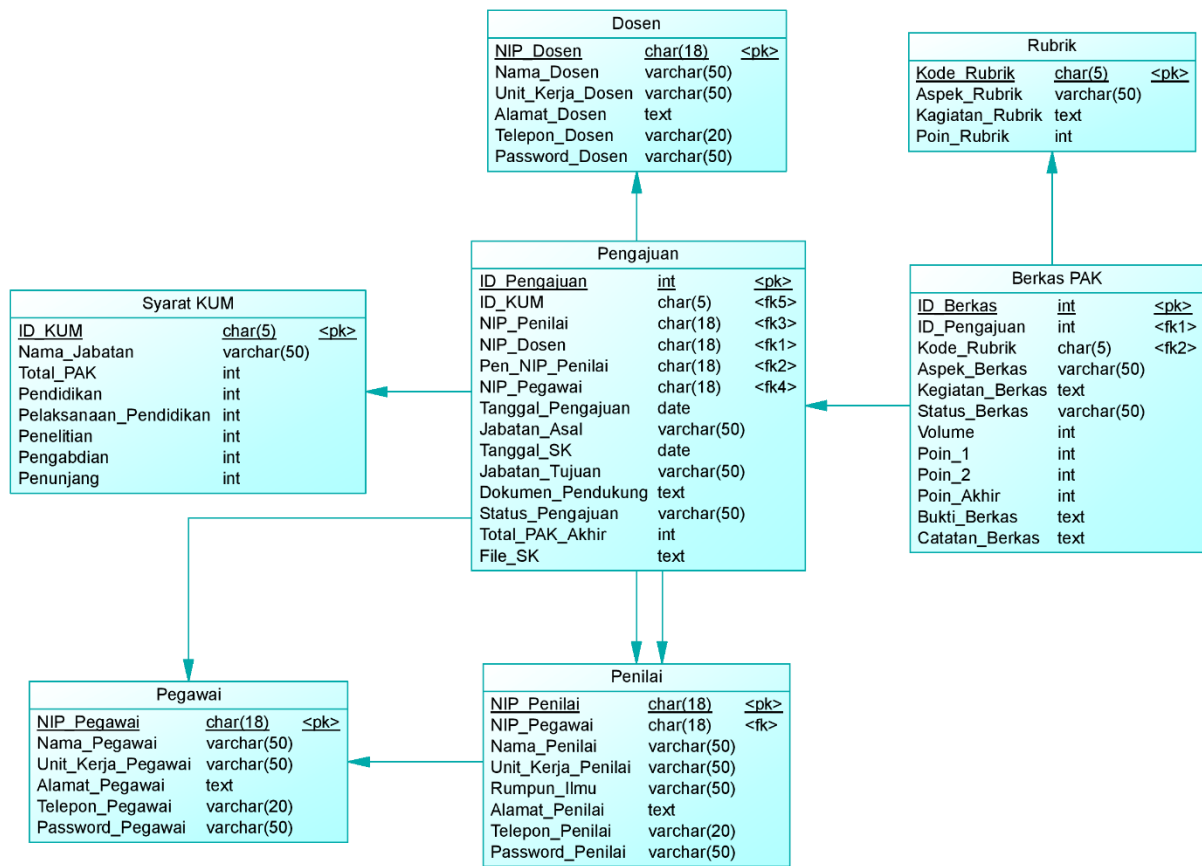
Perancangan basis data konseptual adalah proses membangun model data yang digunakan di dalam suatu perusahaan, bersifat independent dari semua pertimbangan fisik. Perancangan database fisik merupakan tahapan untuk mengimplementasikan hasil perancangan database secara logis menjadi tersimpan secara fisik pada media penyimpanan eksternal sesuai dengan Database Management System (DBMS) yang digunakan (Gat, 2015).

a. Conceptual Data Model



Gambar 28. Conceptual Data Mode

b. Physical Data Model



Gambar 29. Physical Data Model

DAFTAR PUSTAKA

Dernawan, & Fauzi, K. (2013). *Sistem Informasi Manajemen*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.

Ristekdikti. (2019). *Pedoman Operasional Penilaian Angka Kredit Kenaikan Jabatan Akademik/Pangkat Dosen*. Jakarta: RISTEKDIKTI.

Swastika, & Putra, G. (2016). *Audit Sistem Informasi & Tata Kelola Teknologi Informasi*. Yogyakarta: Penerbit Andi.

Tohari. (2014). *Analisis Serta Perancangan Sistem Informasi Melalui Pendekatan UML*. Yogyakarta: Penerbit Andi.

Zakky. (2018). Pengertian Sistem Menurut Para Ahli dan Secara Umum. Retrieved May 19, 2019, from <https://www.zonareferensi.com/pengertian-sistem/>

