

LAMPIRAN A SURAT IJIN OBSERVASI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI CILACAP
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
Jalan Dr. Soetomo No 1, Sidakaya-CILACAP 53212, Jawa Tengah
Telepon : (0282) 533329, Fax : (0282) 537992
Laman : www.pnc.ac.id, Email : sekretariat@pnc.ac.id

14 Maret 2022

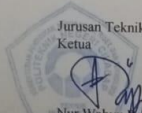
Nomor : 039/PL43.J02/PK.03.08/2022
Hal : Permohonan Ijin Observasi

Kepada Yth.
Koordinator Keuangan
Politeknik Negeri Cilacap
Di tempat

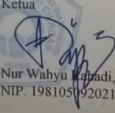
Sebagai salah satu syarat kelulusan bagi mahasiswa di Politeknik Negeri Cilacap adalah melaksanakan Tugas Akhir. Untuk keperluan tersebut kami mohon ijin dapat melakukan Observasi Project Tugas Akhir di Politeknik Negeri Cilacap pada bagian Keuangan. Adapun mahasiswa yang akan melakukan observasi adalah :

NO	NAMA	NIM	PROGRAM STUDI	JUDUL TA
1.	Septalia Astarani	200302091	Teknik Informatika	Sistem Informasi Pengelolaan UKT Mahasiswa (Studi Kasus : Politeknik Negeri Cilacap) Unit kerja : Sub Bagian Keuangan

Dalam pelaksanaan observasi ini mahasiswa diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan dan pengalamannya untuk kepentingan akademik dan tidak untuk dipublikasikan kepada umum. Besar harapan kami Bapak/Ibu dapat memberi ijin kepada mahasiswa kami tersebut. Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, Atas bantuan dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.



Jurusan Teknik Informatika
Ketua


Nur Wahyu Rahadi, S.Kom., M.Eng.
NIP. 198105192021211004

LAMPIRAN B LEMBAR PENGUJIAN SISTEM

1. Pengujian Sistem Mahasiswa

LEMBAR PENGUJIAN FUNGSIONALITAS
SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN UANG KULIAH TUNGGAL (UKT) MAHASISWA
DI POLITEKNIK NEGERI CILACAP

Nama : Nina Rizay A -
Bagian : Mahasiswa

1. Pengujian Fungsi Login

Deskripsi : Mahasiswa mengisi username dan password pada halaman antarmuka login untuk dapat masuk ke sistem.

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan username dan password	Login berhasil dan masuk ke halaman utama	Login berhasil dan masuk ke halaman utama	[✓] Berhasil [] Gagal
Kondisi Gagal			
Memasukan username dan password	Muncul pesan 'Gagal Login'	Muncul pesan 'Gagal Login'	[✓] Berhasil [] Gagal

Saran :
.....

2. Pengujian Melihat Data Diri Mahasiswa

Deskripsi : Mahasiswa dapat melihat data diri mahasiswa

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memilih menu data mahasiswa	Dapat menampilkan data mahasiswa	Data mahasiswa tampil pada halaman antarmuka	[✓] Berhasil [] Gagal

Saran :
.....

3. Pengujian Melihat Riwayat Pembayaran

Deskripsi : Mahasiswa dapat mengunduh atau mencetak data pembayaran mahasiswa

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memilih menu data riwayat pembayaran	Dapat menampilkan data riwayat pembayaran	Data Riwayat pembayaran tampil pada halaman antarmuka	[√] Berhasil [] Gagal

Saran :

.....

.....

4. Pengujian Ubah Password

Deskripsi : Mahasiswa dapat mengubah password pengguna

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan password baru	Password baru dapat diubah dan tersimpan ke tabel pengguna serta menampilkan pesan data berhasil diubah	Password baru berhasil diubah dan tersimpan ke tabel pengguna serta menampilkan pesan data berhasil diubah	[√] Berhasil [] Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan password baru	Tidak dapat mengubah password dan menampilkan pesan data gagal diubah	Password baru tidak tersimpan ke tabel pengguna dan password tidak berubah	[√] Berhasil [] Gagal

Saran :

.....

.....

Cilacap, 10 Agustus 2023

Rizka
(Nma Rizky Azizah)

2. Pengujian Sistem Koordinator Sub Bagian Akademik

LEMBAR PENGUJIAN FUNGSIONALITAS
SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN UANG KULIAH TUNGGAL (UKT) MAHASISWA
DI POLITEKNIK NEGERI CILACAP

Nama : Endang W
 Bagian : Koordinator Sub Bagian Akademik

1. Pengujian Fungsi Login

Deskripsi : Koordinator Sub Bagian Akademik mengisi username dan password pada halaman antarmuka login untuk dapat masuk ke sistem.

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan username dan password	Login berhasil dan masuk ke halaman utama	Login berhasil dan masuk ke halaman utama	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan username dan password	Muncul pesan 'Gagal Login'	Muncul pesan 'Gagal Login'	<input type="checkbox"/> Berhasil <input checked="" type="checkbox"/> Gagal

Saran :

Nama Keanggotaan Akademik di dalam "Korps administrasi Akademi" & Mahasiswa

2. Pengujian Melihat Data Mahasiswa

Deskripsi : Koordinator Sub Bagian Akademik dapat melihat data mahasiswa

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memilih menu data mahasiswa	Dapat menampilkan data mahasiswa	Data mahasiswa tampil pada halaman antarmuka	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

Dilekang ditambahkan tanggal pembayaran.

3. Pengujian Mengunduh atau Cetak Data Mahasiswa

Deskripsi : Koordinator Sub Bagian Akademik dapat mengunduh atau mencetak data pembayaran mahasiswa

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memilih menu data pembayaran dan memilih prodi dan semester	Data pembayaran dapat terunduh atau tercetak	Data pembayaran berhasil terunduh atau tercetak	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

Di cetak per nama mahasiswa

4. Pengujian Ubah Password


Deskripsi : Koordinator Sub Bagian Akademik dapat mengubah password pengguna

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan password baru	Password baru dapat diubah dan tersimpan ke tabel pengguna serta menampilkan pesan data berhasil diubah	Password baru berhasil diubah dan tersimpan ke tabel pengguna serta menampilkan pesan data berhasil diubah	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan password baru	Tidak dapat mengubah password dan menampilkan pesan data gagal diubah	Password baru tidak tersimpan ke tabel pengguna dan password tidak berubah	<input type="checkbox"/> Berhasil <input checked="" type="checkbox"/> Gagal

Saran :

Oke

Cilacap, 11 Agustus 2023


(Endang)

3. Pengujian Sistem Koordinator Sub Bagian Keuangan

LEMBAR PENGUJIAN FUNGSIONALITAS
SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN UANG KULIAH TUNGGAL (UKT) MAHASISWA
DI POLITEKNIK NEGERI CILACAP

Nama : ADITAMA
 Bagian : Koordinator Sub Bagian Keuangan

1. Pengujian Fungsi Login

Deskripsi : Koordinator Sub Bagian Keuangan mengisi username dan password pada halaman antarmuka login untuk dapat masuk ke sistem.

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan username dan password	Login berhasil dan masuk ke halaman utama	Login berhasil dan masuk ke halaman utama	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan username dan password	Muncul pesan 'Gagal Login'	Muncul pesan 'Gagal Login'	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

..... Nama Username dipertingkat / lebih sederhana

2. Pengujian Melihat Data Mahasiswa

Deskripsi : Koordinator Sub Bagian Keuangan dapat melihat data mahasiswa

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memilih menu data mahasiswa	Dapat menampilkan data mahasiswa	Data mahasiswa tampil pada halaman antarmuka	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

.....

3. Pengujian Mengunduh atau Cetak Data Mahasiswa

Deskripsi : Koordinator Sub Bagian Keuangan dapat mengunduh atau mencetak data pembayaran mahasiswa

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memilih menu data pembayaran dan memilih prodi dan semester	Data pembayaran dapat terunduh atau tercetak	Data pembayaran berhasil terunduh atau tercetak	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

.....

.....

4. Pengujian Ubah Password

Deskripsi : Koordinator Sub Bagian Keuangan dapat mengubah password pengguna

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan password baru	Password baru dapat diubah dan tersimpan ke tabel pengguna serta menampilkan pesan data berhasil diubah	Password baru berhasil diubah dan tersimpan ke tabel pengguna serta menampilkan pesan data berhasil diubah	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan password baru	Tidak dapat mengubah password dan menampilkan pesan data gagal diubah	Password baru tidak tersimpan ke tabel pengguna dan password tidak berubah	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

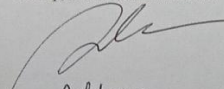
Saran :

Untuk Password agar memakai kombinasi angka & karakter
Unikur (agar lebih aman)

.....

.....

Cilacap, 19 Agustus 2022


(..... Aditama)

4. Pengujian Sistem Admin

LEMBAR PENGUJIAN FUNGSIONALITAS
SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN UANG KULIAH TUNGGAL (UKT) MAHASISWA
DI POLITEKNIK NEGERI CILACAP

Nama : *Winda Astriani*

Bagian : Admin

1. Pengujian Fungsi Login

Deskripsi : Admin mengisi username dan password pada halaman antarmuka login untuk dapat masuk ke sistem.

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan username dan password	Login berhasil dan masuk ke halaman utama	Login berhasil dan masuk ke halaman utama	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan username dan password	Muncul pesan 'Gagal Login'	Muncul pesan 'Gagal Login'	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal

Saran :

.....

.....

2. Pegujian Fungsi Menambah Data Mahasiswa

Deskripsi : Admin menambahkan data mahasiswa pada halaman antarmuka tambah data mahasiswa

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data mahasiswa	Data mahasiswa dapat ditambahkan dan tersimpan dalam tabel mahasiswa kemudian tampil pesan 'Data Berhasil Disimpan'	Data mahasiswa dapat ditambahkan dan tersimpan dalam tabel mahasiswa kemudian tampil pesan 'Data Berhasil Disimpan'	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data mahasiswa	Data mahasiswa tidak tersimpan	Data mahasiswa tidak berhasil	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal

		ditambahkan dalam tabel mahasiswa dan tidak tampil dalam halaman antarmuka data mahasiswa	
--	--	---	--

Saran :

3. Pengujian Fungsi Mengubah Data Mahasiswa

Deskripsi : Admin dapat mengubah data mahasiswa pada halaman antarmuka ubah data mahasiswa

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data mahasiswa	Data mahasiswa dapat diubah, data baru akan masuk ke tabel mahasiswa dan muncul pesan 'Data Berhasil Diubah'	Data mahasiswa baru berhasil diubah dan tersimpan ke tabel mahasiswa serta menampilkan pesan 'Data Berhasil Diubah'	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data mahasiswa dengan tidak lengkap	Tidak dapat mengubah data mahasiswa dan muncul pesan	Data mahasiswa baru tidak tersimpan ke tabel mahasiswa dan halaman data mahasiswa tidak terjadi perubahan	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

4. Pengujian Melihat Data Mahasiswa

Deskripsi : Admin dapat melihat data mahasiswa pada halaman antarmuka data mahasiswa

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memilih menu data mahasiswa	Dapat menampilkan data mahasiswa	Data mahasiswa tampil pada halaman antarmuka	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

.....

.....

.....

5. Pengujian Import Data Mahasiswa

Deskripsi : Admin dapat menambahkan data mahasiswa dengan cara import data sesuai format yang ada

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data mahasiswa berupa file yang sesuai dengan format	Data mahasiswa dapat diimport, data masuk ke tabel mahasiswa dan muncul pesan 'Successfully Imported'	Data mahasiswa berhasil diimport, data masuk ke tabel mahasiswa dan muncul pesan 'Successfully Imported'	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data mahasiswa berupa file yang tidak sesuai dengan format	Data mahasiswa tidak tersimpan pada tabel mahasiswa	Data mahasiswa tidak berhasil diimport dalam tabel mahasiswa dan tidak tampil dalam halaman antarmuka data mahasiswa	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

.....

.....

.....

6. Pengujian Menambah Data Kelas

Deskripsi : Admin menambahkan data kelas pada halaman antarmuka tambah data kelas

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data kelas	Data kelas dapat ditambahkan dan tersimpan dalam tabel kelas kemudian tampil pesan 'Data Berhasil Disimpan'	Data kelas dapat ditambahkan dan tersimpan dalam tabel kelas kemudian tampil pesan 'Data Berhasil Disimpan'	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data kelas	Data kelas tidak tersimpan	Data kelas tidak berhasil ditambahkan dalam tabel kelas dan tidak tampil dalam halaman antarmuka data kelas	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

.....

.....

.....

7. Pengujian Fungsi Mengubah Data Kelas

Deskripsi : Admin dapat mengubah data kelas pada halaman antarmuka ubah data kelas

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data kelas	Data kelas dapat diubah, data baru akan masuk ke tabel kelas dan muncul pesan 'Data Berhasil Diubah'	Data kelas baru berhasil diubah dan tersimpan ke tabel kelas serta menampilkan pesan 'Data Berhasil Diubah'	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data kelas dengan tidak lengkap	Tidak dapat mengubah data kelas dan muncul pesan	Data kelas baru tidak tersimpan ke tabel kelas dan halaman data kelas tidak terjadi perubahan	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :
—
.....
.....
.....

8. Pengujian Melihat Data Kelas

Deskripsi : Admin dapat melihat data kelas pada halaman antarmuka data kelas

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memilih menu data kelas	Dapat menampilkan data kelas	Data kelas tampil pada halaman antarmuka	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :
—
.....
.....
.....

9. Pengujian Menambah Data Jurusan

Deskripsi : Admin menambahkan data jurusan pada halaman antarmuka tambah data jurusan

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data jurusan	Data jurusan dapat ditambahkan dan tersimpan dalam tabel jurusan kemudian tampil pesan 'Data Berhasil Disimpan'	Data jurusan dapat ditambahkan dan tersimpan dalam tabel jurusan kemudian tampil pesan 'Data Berhasil Disimpan'	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data jurusan	Data jurusan tidak tersimpan	Data jurusan tidak berhasil ditambahkan dalam tabel jurusan dan tidak tampil dalam halaman antarmuka data jurusan	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

10. Pengujian Fungsi Mengubah Data Jurusan

Deskripsi : Admin dapat mengubah data jurusan pada halaman antarmuka ubah data jurusan

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data jurusan	Data jurusan dapat diubah, data baru akan masuk ke tabel jurusan dan muncul pesan 'Data Berhasil Diubah'	Data jurusan baru berhasil diubah dan tersimpan ke tabel jurusan serta menampilkan pesan 'Data Berhasil Diubah'	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data kelas dengan tidak lengkap	Tidak dapat mengubah data jurusan dan muncul pesan	Data jurusan baru tidak tersimpan ke database dan halaman data jurusan tidak terjadi perubahan	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

11. Pengujian Melihat Data Jurusan

Deskripsi : Admin dapat melihat data jurusan pada halaman antarmuka data jurusan

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memilih menu data jurusan	Dapat menampilkan data jurusan	Data jurusan tampil pada halaman antarmuka	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

12. Pengujian Menambah Data Program Studi

Deskripsi : Admin menambahkan data prodi pada halaman antarmuka tambah data prodi

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data prodi	Data prodi dapat ditambahkan dan tersimpan dalam tabel prodi kemudian tampil pesan 'Data Berhasil Disimpan'	Data prodi berhasil ditambahkan dan tersimpan dalam tabel prodi kemudian tampil pesan 'Data Berhasil Disimpan'	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data prodi	Data prodi tidak tersimpan	Data prodi tidak berhasil ditambahkan dalam tabel prodi dan tidak tampil dalam halaman antarmuka data prodi	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal

Saran :

13. Pengujian Fungsi Mengubah Data Program Studi

Deskripsi : Admin dapat mengubah data prodi pada halaman antarmuka ubah data prodi

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data prodi	Data prodi dapat diubah, data baru akan masuk ke tabel prodi dan muncul pesan 'Data Berhasil Diubah'	Data prodi baru berhasil diubah dan tersimpan ke tabel prodi serta menampilkan pesan 'Data Berhasil Diubah'	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal

Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data prodi dengan tidak lengkap	Tidak dapat mengubah data prodi dan muncul pesan	Data prodi baru tidak tersimpan ke tabel prodi dan halaman data prodi tidak terjadi perubahan	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal

Saran :

.....

.....

.....

14. Pengujian Melihat Data Program Studi

Deskripsi : Admin dapat melihat data prodi pada halaman antarmuka data prodi

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memilih menu data prodi	Dapat menampilkan data prodi	Data prodi tampil pada halaman antarmuka	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal

Saran :

.....

.....

.....

15. Pengujian Menambah Data Pengguna

Deskripsi : Admin menambahkan data pengguna pada halaman antarmuka tambah data pengguna

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data pengguna	Data pengguna dapat ditambahkan dan tersimpan dalam tabel pengguna kemudian tampil pesan 'Data Berhasil Disimpan'	Data pengguna dapat ditambahkan dan tersimpan dalam tabel pengguna kemudian tampil pesan 'Data Berhasil Disimpan'	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data pengguna	Data pengguna tidak tersimpan	Data pengguna tidak berhasil	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal

		ditambahkan dalam tabel pengguna dan tidak tampil dalam halaman antarmuka data pengguna	
--	--	---	--

Saran :

.....

.....

.....

16. Pengujian Fungsi Mengubah Data Pengguna

Deskripsi : Admin dapat mengubah data pengguna pada halaman antarmuka ubah data pengguna

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data pengguna	Data pengguna dapat diubah, data baru akan masuk ke tabel pengguna dan muncul pesan 'Data Berhasil Diubah'	Data pengguna baru berhasil diubah dan tersimpan ke tabel pengguna serta menampilkan pesan 'Data Berhasil Diubah'	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data pengguna dengan tidak lengkap	Tidak dapat mengubah data pengguna dan muncul pesan	Data pengguna baru tidak tersimpan ke tabel pengguna dan halaman data pengguna tidak terjadi perubahan	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal

Saran :

.....

.....

.....

17. Pengujian Melihat Data Pengguna

Deskripsi : Admin dapat melihat data pengguna pada halaman antarmuka data pengguna

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memilih menu data pengguna	Dapat menampilkan data pengguna	Data pengguna tampil pada halaman antarmuka	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

18. Pengujian Menambah Data Kelompok UKT

Deskripsi : Admin menambahkan data kelompok UKT pada halaman antarmuka tambah data kelompok UKT

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data kelompok UKT	Data kelompok UKT dapat ditambahkan dan tersimpan dalam tabel kelompok UKT kemudian tampil pesan 'Data Berhasil Disimpan'	Data kelompok UKT dapat ditambahkan dan tersimpan dalam tabel kelompok UKT kemudian tampil pesan 'Data Berhasil Disimpan'	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data kelompok UKT	Data kelompok UKT tidak tersimpan	Data kelompok UKT tidak berhasil ditambahkan dalam tabel kelompok UKT dan tidak tampil dalam halaman antarmuka data kelompok UKT	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

19. Pengujian Fungsi Mengubah Data Kelompok UKT

Deskripsi : Admin dapat mengubah data kelompok UKT pada halaman antarmuka ubah data kelompok UKT

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data kelompok UKT	Data kelompok UKT dapat diubah, data baru akan masuk ke tabel kelompok UKT dan muncul pesan 'Data Berhasil Diubah'	Data pengguna baru berhasil diubah dan tersimpan ke tabel pengguna serta menampilkan pesan 'Data Berhasil Diubah'	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data pengguna dengan tidak lengkap	Tidak dapat mengubah data pengguna dan muncul pesan	Data pengguna baru tidak tersimpan ke tabel pengguna dan halaman data pengguna tidak terjadi perubahan	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

.....

.....

.....

20. Pengujian Melihat Data Kelompok UKT

Deskripsi : Admin dapat melihat data kelompok UKT pada halaman antarmuka data kelompok UKT

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memilih menu data kelompok UKT	Dapat menampilkan data kelompok UKT	Data kelompok UKT tampil pada halaman antarmuka	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

.....

.....

.....

21. Pengujian Menambah Data Tagihan

Deskripsi : Admin menambahkan data tagihan pada halaman antarmuka tambah data tagihan

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data tagihan	Data tagihan dapat ditambahkan dan tersimpan dalam tabel detail tagihan kemudian tampil pesan 'Data Berhasil Disimpan'	Data tagihan dapat ditambahkan dan tersimpan dalam tabel detail tagihan kemudian tampil pesan 'Data Berhasil Ditambahkan'	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data tagihan	Data tagihan tidak tersimpan	Data detail tagihan tidak berhasil ditambahkan dalam tabel detail tagihan dan tidak tampil dalam halaman antarmuka data pengguna	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

.....

.....

.....

22. Pengujian Menambah Data Pembayaran

Deskripsi : Admin menambahkan data pembayaran pada halaman antarmuka tambah data pembayaran

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data pembayaran	Data pembayaran dapat ditambahkan dan tersimpan dalam tabel pembayaran kemudian tampil pesan 'Pembayaran Berhasil Ditambahkan'	Data pembayaran dapat ditambahkan dan tersimpan dalam tabel pembayaran kemudian tampil pesan 'Pembayaran Berhasil Ditambahkan'	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data pembayaran	Data pembayaran tidak tersimpan	Data pembayaran tidak berhasil ditambahkan dalam tabel pembayaran dan tidak tampil dalam halaman antarmuka data pembayaran	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

23. Pengujian Import Data Pembayaran

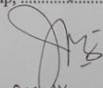
Deskripsi : Admin dapat menambahkan data pembayaran dengan cara import data sesuai format yang ada

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data pembayaran berupa file yang sesuai dengan format	Data pembayaran dapat diimport, data masuk ke tabel pembayaran dan muncul pesan 'Successfully Imported'	Data pembayaran berhasil diimport, data masuk ke tabel pembayaran dan muncul pesan 'Successfully Imported'	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan data pembayaran berupa file yang tidak sesuai dengan format	Data pembayaran tidak tersimpan pada tabel pembayaran	Data pembayaran tidak berhasil diimport dalam tabel pembayaran dan tidak tampil dalam halaman antarmuka data pembayaran	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

No	Pertanyaan	1	2	3	4
	tidak digunakan				
2	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengingat kembali menu-menu dan tampilan halaman yang ada pada sistem				✓
3	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengingat setiap alur navigasi yang diinginkan				✓
4	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengelola informasi tertentu dengan cepat dan tepat				✓
5	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengingat cara menampilkan informasi yang diinginkan dengan cepat				✓
Kesalahan					
1	Pesan kesalahan selalu muncul ketika anda melakukan kesalahan saat mengelola data				✓
2	Pesan kesalahan yang muncul ketika ada menu atau halaman yang error sesuai konten				✓
3	Anda sebagai pengguna sistem dapat memperbaiki kesalahan saat mengelola data dengan cepat dan tepat				✓
Kepuasan					
1	Teks informasi dapat anda baca dengan mudah				✓
2	Bahasa yang digunakan dalam sistem mudah untuk dipahami				✓
3	Desain warna dan tata letak sistem nyaman untuk dilihat			✓	
4	Informasi yang ditampilkan sesuai dengan kebutuhan dan ekspektasi anda sebagai pengguna				✓
5	Kedepannya, anda lebih memilih menggunakan sistem ini untuk mempermudah menerima laporan hasil pengelolaan pembayaran UKT mahasiswa, melihat data mahasiswa dan mencetak atau hasil laporan.				✓

Cilacap, 11 Agustus 2023


 (...NPTW...)
 (.....)

LAMPIRAN C LEMBAR KUESIONER

1. Kuesioner Admin

**KUESIONER SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN UANG KULIAH TUNGGAL
(UKT) MAHASISWA DI POLITEKNIK NEGERI CILACAP**

Dengan hormat Bapak/Ibu/Saudara/i

Untuk keperluan penyusunan Tugas Akhir yang berjudul "Sistem Pengelolaan Uang Kuliah Tunggal (UKT) Mahasiswa di Politeknik Negeri Cilacap" yang disusun oleh :

Nama : Septalia Astarani
 NIM : 200302091
 Program Studi : D3 – Teknik Informatika
 Jurusan : Komputer dan Bisnis

mengharapkan partisipasi Anda untuk dapat meluangkan waktu menjawab beberapa pernyataan sebagai berikut :

Nama : Windi Astriani
 Pekerjaan : Admin

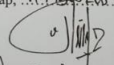
Isilah pernyataan berikut dengan memberi satu tanda centang (✓) pada setiap pernyataan pada kolom jawaban yang tersedia.

Keterangan:	
1 : Sangat Tidak Setuju	2 : Tidak Setuju
3 : Setuju	4 : Sangat Setuju

No	Pertanyaan	1	2	3	4
Kemampuan Belajar					
1	Tampilan antarmuka sistem mudah dimengerti				✓
2	Tampilan menu pada sistem dapat mempermudah dalam mencari informasi				✓
3	Anda sebagai pengguna sistem dapat memahami alur navigasi dengan mudah				✓
4	Formulir isian berdasarkan menu yang ada pada sistem mudah untuk digunakan				✓
5	Icon, tombol, label pada sistem mudah dimengerti			✓	
Efisiensi					
1	Saat diketikkan keyword pada kotak search, informasi dapat ditampilkan dengan cepat dan tepat				✓
2	Formulir isian yang ada dapat membantu anda sebagai pengguna sistem untuk mengelola data secara cepat dan tepat			✓	
Daya Ingat					
1	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengingat cara mengakses sistem setelah beberapa lama tidak digunakan				✓

No	Pertanyaan	1	2	3	4
2	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengingat kembali menu-menu dan tampilan halaman yang ada pada sistem				✓
3	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengingat setiap alur navigasi yang diinginkan				✓
4	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengelola informasi tertentu dengan cepat dan tepat			✓	
5	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengingat cara menampilkan informasi yang diinginkan dengan cepat			✓	
Kesalahan					
1	Pesan kesalahan selalu muncul ketika anda melakukan kesalahan saat mengelola data				✓
2	Pesan kesalahan yang muncul ketika ada menu atau halaman yang error sesuai konten				✓
3	Anda sebagai pengguna sistem dapat memperbaiki kesalahan saat mengelola data dengan cepat dan tepat				✓
Kepuasan					
1	Teks informasi dapat anda baca dengan mudah			✓	
2	Bahasa yang digunakan dalam sistem mudah untuk dipahami				✓
3	Desain warna dan tata letak sistem nyaman untuk dilihat				✓
4	Informasi yang ditampilkan sesuai dengan kebutuhan dan ekspektasi anda sebagai pengguna			✓	
5	Kedepannya anda lebih memilih menggunakan sistem ini untuk menginputkan dan mengelola data pembayaran UKT dengan lebih mudah, melakukan distribusi laporan kepada pimpinan dengan lebih cepat dan informasi mengenai UKT lebih mudah disebar luaskan.			✓	

Cilacap, 11 Desember 2023


 (.....Winda Astriani.....)

2. Kuesioner Mahasiswa

LEMBAR PENGUJIAN FUNGSIONALITAS
SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN UANG KULIAH TUNGGAL (UKT) MAHASISWA
DI POLITEKNIK NEGERI CILACAP

Nama : *Nina Rizqy A.*

Bagian : Mahasiswa

1. Pengujian Fungsi Login

Deskripsi : Mahasiswa mengisi username dan password pada halaman antarmuka login untuk dapat masuk ke sistem.

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukkan username dan password	Login berhasil dan masuk ke halaman utama	Login berhasil dan masuk ke halaman utama	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukkan username dan password	Muncul pesan 'Gagal Login'	Muncul pesan 'Gagal Login'	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal

Saran :

.....

.....

2. Pengujian Melihat Data Diri Mahasiswa

Deskripsi : Mahasiswa dapat melihat data diri mahasiswa

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memilih menu data mahasiswa	Dapat menampilkan data mahasiswa	Data mahasiswa tampil pada halaman antarmuka	[<input checked="" type="checkbox"/>] Berhasil [] Gagal

Saran :

.....

.....

3. Pengujian Melihat Riwayat Pembayaran

Deskripsi : Mahasiswa dapat mengunduh atau mencetak data pembayaran mahasiswa

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memilih menu data riwayat pembayaran	Dapat menampilkan data riwayat pembayaran	Data Riwayat pembayaran tampil pada halaman antarmuka	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal

Saran :

.....

.....

4. Pengujian Ubah Password

Deskripsi : Mahasiswa dapat mengubah password pengguna

Kondisi Berhasil			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan password baru	Password baru dapat diubah dan tersimpan ke tabel pengguna serta menampilkan pesan data berhasil diubah	Password baru berhasil diubah dan tersimpan ke tabel pengguna serta menampilkan pesan data berhasil diubah	<input checked="" type="checkbox"/> Berhasil <input type="checkbox"/> Gagal
Kondisi Gagal			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Memasukan password baru	Tidak dapat mengubah password dan menampilkan pesan data gagal diubah	Password baru tidak tersimpan ke tabel pengguna dan password tidak berubah	<input type="checkbox"/> Berhasil <input checked="" type="checkbox"/> Gagal

Saran :

.....

.....

Cilacap, 10 Agustus 2023

Rizah
(Nina Rizah Azizah)

3. Kuisoner Koordinator Sub Bagian Keuangan

KUISIONER SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN UANG KULIAH TUNGGAL (UKT) MAHASISWA DI POLITEKNIK NEGERI CILACAP

Dengan hormat Bapak/Ibu/Saudara/i

Untuk keperluan penyusunan Tugas Akhir yang berjudul Sistem Pengelolaan Uang Kuliah Tunggal (UKT) Mahasiswa di Politeknik Negeri Cilacap yang disusun oleh :

Nama : Septalia Astarani

NIM : 200302091

Program Studi : D3 – Teknik Informatika

Jurusan : Komputer dan Bisnis

mengharapkan partisipasi Anda untuk dapat meluangkan waktu menjawab beberapa pertanyaan sebagai berikut :

Nama : ADITAMA

Pekerjaan : Koodinator Sub Bagian Keuangan

Isilah pernyataan berikut dengan memberi satu tanda centang (✓) pada setiap pernyataan pada kolom jawaban yang tersedia.

Keterangan:

1 : Sangat Tidak Setuju

2 : Tidak Setuju

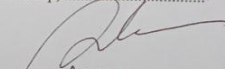
3 : Setuju

4 : Sangat Setuju

No	Pertanyaan	1	2	3	4
Kemampuan Belajar					
1	Tampilan antarmuka sistem mudah dimengerti			✓	
2	Tampilan menu pada sistem dapat mempermudah dalam mencari informasi			✓	
3	Anda sebagai pengguna sistem dapat memahami alur navigasi dengan mudah				✓
4	Formulir isian berdasarkan menu yang ada pada sistem mudah untuk digunakan				✓
5	Icon, tombol, label pada sistem mudah dimengerti			✓	
Efisiensi					
1	Saat diketikan keyword pada kotak search, informasi dapat ditampilkan dengan cepat dan tepat				✓
2	Formulir isian yang ada dapat membantu anda sebagai pengguna sistem untuk mengelola data secara cepat dan tepat				✓
Daya Ingat					
1	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengingat cara mengakses sistem setelah beberapa lama				✓

No	Pertanyaan	1	2	3	4
	tidak digunakan				
2	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengingat kembali menu-menu dan tampilan halaman yang ada pada sistem			✓	
3	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengingat setiap alur navigasi yang diinginkan			✓	
4	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengelola informasi tertentu dengan cepat dan tepat			✓	
5	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengingat cara menampilkan informasi yang diinginkan dengan cepat			✓	
Kesalahan					
1	Pesan kesalahan selalu muncul ketika anda melakukan kesalahan saat mengelola data			✓	
2	Pesan kesalahan yang muncul ketika ada menu atau halaman yang error sesuai konten				✓
3	Anda sebagai pengguna sistem dapat memperbaiki kesalahan saat mengelola data dengan cepat dan tepat				✓
Kepuasan					
1	Teks informasi dapat anda baca dengan mudah				✓
2	Bahasa yang digunakan dalam sistem mudah untuk dipahami				✓
3	Desain warna dan tata letak sistem nyaman untuk dilihat			✓	
4	Informasi yang ditampilkan sesuai dengan kebutuhan dan ekspektasi anda sebagai pengguna			✓	
5	Kedepannya anda lebih memilih menggunakan sistem ini untuk mempermudah menerima laporan hasil pengelolaan pembayaran UKT mahasiswa, melihat data mahasiswa dan mencetak atau hasil laporan.			✓	

Cilacap, 14 Agustus 2023


 (.....ADITAWA.....)

4. Kuesioner Koordinator Sub Bagian Akademik

KUISIONER SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN UANG KULIAH TUNGGAL (UKT) MAHASISWA DI POLITEKNIK NEGERI CILACAP

Dengan hormat Bapak/Ibu/Saudara/i

Untuk keperluan penyusunan Tugas Akhir yang berjudul "Sistem Pengelolaan Uang Kuliah Tunggal (UKT) Mahasiswa di Politeknik Negeri Cilacap" yang disusun oleh :

Nama : Septalia Astarani

NIM : 200302091

Program Studi : D3 – Teknik Informatika

Jurusan : Komputer dan Bisnis

mengharapkan partisipasi Anda untuk dapat meluangkan waktu menjawab beberapa pernyataan sebagai berikut :

Nama : Endang W

Pekerjaan : Koordinator Sub Bagian Akademik

Isilah pernyataan berikut dengan memberi satu tanda centang (√) pada setiap pernyataan pada kolom jawaban yang tersedia.

Keterangan:

1: Sangat Tidak Setuju

2 : Tidak Setuju

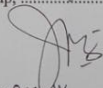
3 : Setuju

4 : Sangat Setuju

No	Pertanyaan	1	2	3	4
Kemampuan Belajar					
1	Tampilan antarmuka sistem mudah dimengerti				✓
2	Tampilan menu pada sistem dapat mempermudah dalam mencari informasi				✓
3	Anda sebagai pengguna sistem dapat memahami alur navigasi dengan mudah				✓
4	Formulir isian berdasarkan menu yang ada pada sistem mudah untuk digunakan				✓
5	Icon, tombol, label pada sistem mudah dimengerti				✓
Efisiensi					
1	Saat diketikan keyword pada kotak search, informasi dapat ditampilkan dengan cepat dan tepat				✓
2	Formulir isian yang ada dapat membantu anda sebagai pengguna sistem untuk mengelola data secara cepat dan tepat				✓
Daya Ingat					
1	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengingat cara mengakses sistem setelah beberapa lama				✓

No	Pertanyaan	1	2	3	4
	tidak digunakan				
2	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengingat kembali menu-menu dan tampilan halaman yang ada pada sistem				✓
3	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengingat setiap alur navigasi yang diinginkan				✓
4	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengelola informasi tertentu dengan cepat dan tepat				✓
5	Anda sebagai pengguna sistem dapat dengan mudah mengingat cara menampilkan informasi yang diinginkan dengan cepat				✓
Kesalahan					
1	Pesan kesalahan selalu muncul ketika anda melakukan kesalahan saat mengelola data				✓
2	Pesan kesalahan yang muncul ketika ada menu atau halaman yang error sesuai konten				✓
3	Anda sebagai pengguna sistem dapat memperbaiki kesalahan saat mengelola data dengan cepat dan tepat				✓
Kepuasan					
1	Teks informasi dapat anda baca dengan mudah				✓
2	Bahasa yang digunakan dalam sistem mudah untuk dipahami				✓
3	Desain warna dan tata letak sistem nyaman untuk dilihat			✓	
4	Informasi yang ditampilkan sesuai dengan kebutuhan dan ekspektasi anda sebagai pengguna				✓
5	Kedepannya, anda lebih memilih menggunakan sistem ini untuk mempermudah menerima laporan hasil pengelolaan pembayaran UKT mahasiswa, melihat data mahasiswa dan mencetak atau hasil laporan.				✓

Cilacap, 11 Agustus 2023


 (...NPTW...)

LAMPIRAN D WAWANCARA

Lampiran Hasil Wawancara 1

a. Identitas Narasumber

Nama : Faidzin Firdaus, S.E.,M.Ak.
Jabatan : Kepala Bagian Keuangan Tahun 2017-2022
Tempat : Ruang Sub Bagian Keuangan
Tanggal : Senin, 28 Maret 2022

b. Pertanyaan Penelitian

Peneliti : Mohon maaf sebelumnya, mengganggu waktu bapak. Saya Septalia Astarani, bermaksud ingin menanyakan beberapa hal terkait pengelolaan UKT di Politeknik Negeri Cilacap sebagai informasi dan bahan untuk penelitian tugas akhir yang akan saya lakukan tentang pembuatan sistem informasi pengelolaan UKT seperti itu.

Narasumber : Tidak apa-apa mba. Silahkan.

Peneliti : Sebelumnya saya sudah bertemu dengan bendahara, Ibu Windi Astriani untuk menanyakan beberapa hal juga mengenai pengelolaan UKT saat ini. Kebetulan sudah saya susun dari permasalahan yang dihadapi, aktor yang akan menggunakan sistem ini hingga usecase diagram sementara. Mohon untuk dikoreksi pak, apakah ada tambahan atau ada hal yang tidak perlu.

Narasumber : Ini sudah betul mba, untuk aktor ada bagian akademik, bagian keuangan, bendahara yang nantinya jadi admin, jika mau ditambah mahasiswa untuk melihat riwayat pembayarannya, silahkan.

Peneliti : Nggih pak. Kemudian untuk rancangan databasenyapun kemarin excellenya sudah saya terima, Mohon untuk penjelasannya bagaimana alurnya?

Narasumber : Jadi di rancangan database itu ada kolom mahasiswa, prodi, angkatan. Ada riwayat perubahan UKT, ada riwayat pembayaran UKT tiap semester dan lain sebagainya. Pada awal dimasukan besarnya tagihan UKT yang didapatkan mahasiswa, tagihan tersebut yang nantinya akan dibayarkan oleh mahasiswa tiap semesternya. Karena pembayaran UKT dilakukan setiap 6 bulan atau setiap semester. Normalnya untuk yang jenjang D3 itu lama kuliahnya 3 tahun berarti ada 6 semester atau mahasiswa membayar UKT sebanyak 6x dan untuk yang jenjang D4 lama kuliahnya 4 tahun berarti ada 8 semester atau mahasiswa membayar UKT sebanyak 8x. Jika nanti ada mahasiswa yang menambah semester, pembayaran UKT masih harus dilakukan.

Peneliti : Pembayarannya langsung lunas atau boleh beberapa kali bayar pak?

Narasumber : Pembayarannya boleh dilakukan beberapa kali dalam satu semester itu.

Peneliti : Untuk mahasiswa yang menerima bantuan itu bagaimana pak?

- Narasumber : Bantuan biasanya mahasiswa yang menerima KIP atau Kartu Indonesia Pintar itu dibebaskan dari pembayaran UKT, jadi status mahasiswa dalam data yaitu mahasiswa sebagai penerima KIP.
- Peneliti : Nggih pak, sepertinya sudah cukup jawaban dari bapak untuk menambah informasi saya.
- Narasumber : Iya mba, untuk lebih detailnya boleh ditanyakan ke Ibu Windi Astriani karena beliau yang mengelola secara langsung.
- Peneliti : Baik pak, terima kasih banyak atas jawabannya. Mohon maaf mengganggu waktu bekerjanya.

Cilacap, 14 Agustus 2023



(...Faidzin Firdaus...)

Lampiran Hasil Wawancara 1

a. Identitas Diri

Nama : Windi Astriani, A.Md
Jabatan : Bendahara Keuangan
Tempat : Ruang Sub Bagian Umum dan Kepegawaian Politeknik Negeri Cilacap
Tanggal : Senin, 14 Maret 2022

b. Pertanyaan Penelitian

Peneliti : Mohon maaf sebelumnya, mengganggu waktu ibu. Saya Septalia Astarani, bermaksud ingin menanyakan beberapa hal terkait pengelolaan UKT di Politeknik Negeri Cilacap sebagai informasi dan bahan untuk penelitian tugas akhir yang akan saya lakukan tentang pembuatan sistem informasi pengelolaan UKT seperti itu.

Narasumber : Tidak apa-apa. Silahkan, mba.

Peneliti : Untuk pertanyaan pertama, bagaimana proses pencatatan pembayaran UKT mahasiswa saat ini?

Narasumber : Proses pencatatan pembayaran UKT mahasiswa saat ini masih menggunakan microsoft excel, dari data masuk saya inputkan ke excel seperti biasa.

Peneliti : Kemudian, bagaimana alur pengelolaan UKT ini berlangsung? Dari awal mahasiswa membayar, pencatatan data sampai pelaporan data?

Narasumber : Alur pengelolaan data pembayaran UKT mahasiswa saat ini, pertama mahasiswa biasanya akan datang menemui bendahara untuk menanyakan tagihan dan nomor virtual account untuk tujuan rekening saat pembayaran UKT. Saat data masuk melalui rekening BPN PNC, bendahara menginputkan data ke dalam Microsoft Excel dari data-data tersebut akan muncul data mahasiswa yang kurang bayar UKT yang akan dilaporkan kepada pimpinan terkait.

Peneliti : Jadi yang akan menerima laporan data tersebut siapa saja?

Narasumber : Yang akan menerima laporannya itu koordinator sub bagian keuangan, koordinator sub bagian akademik, wakil direktur keuangan yang dapat melihat laporan tersebut.

Peneliti : Laporan tersebut akan diajukan dalam rentang waktu seperti apa?

Narasumber : Biasanya laporannya akan diberikan dalam waktu setiap bulan sekali

Peneliti : Koordinator sub bagian keuangan, koordinator sub bagian akademik, wakil direktur keuangan fungsinya sama atau ada fungsi lain yg dari masing masing?

Narasumber : Untuk koordinator sub bagian keuangan, koordinator sub bagian akademik, wakil direktur keuangan fungsinya sama hanya melihat data laporannya saja.

Peneliti : Laporan yang dilampirkan nantinya dalam bentuk apa dan apa saja yg dilaporkan apa tiap orang mendapatkan laporan yg sama atau berbeda?

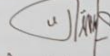
Narasumber : Bendahara bisa melihat rincian pembayaran mahasiswa dari semester awal sampai akhir bisa secara individu maupun per jurusan dan per tahun angkatan, dapat melihat total kurang bayar UKT per masing-masing mahasiswa.

Peneliti : Beasiswa apa saja yang didapatkan mahasiswa terkait dengan ukt?

Narasumber : Biasanya ada bantuan KIP atau Kartu Indonesia Pintar. Mahasiswa yang memiliki KIP akan bebas dari biaya UKT.

Peneliti : Iya sepertinya sudah cukup bu. Jawaban dari ibu sangat membantu untuk mempermudah saya dalam pembuatan sistem ini. Semoga nantinya sistem ini dapat digunakan dan bermanfaat untuk semua. Terima kasih banyak dan mohon maaf mengganggu waktu bekerjanya.

Cilacap, 11-08-2023.



(...Winda Astriani)

Lampiran Hasil Wawancara 2

a. Identitas Narasumber

Nama : Windi Astriani, A.Md.
Jabatan : Bendahara Keuangan
Tempat : Ruang Sub Bagian Umum dan Kepegawaian Politeknik Negeri Cilacap
Tanggal : Senin, 7 Maret 2023

b. Pertanyaan Penelitian

Peneliti : Sebelumnya mohon maaf mengganggu waktunya, saya bermaksud untuk melakukan wawancara kedua karena ada beberapa informasi dan data yang masih perlu untuk ditanyakan.

Narasumber : Iya mba, silahkan.

Peneliti : Apakah mahasiswa bisa mengajukan penurunan UKT? Bagaimana prosesnya?

Narasumber : Mahasiswa bisa mengajukan penurunan UKT. Penurunan dilakukan melalui surat pengajuan penurunan UKT, nantinya Direktur akan mempertimbangkan mahasiswa tersebut bisa diturunkan atau tidak biaya UKTnya.

Peneliti : Berapa kali mahasiswa dapat mengajukan penurunan UKT?

Narasumber : Pengajuan penurunan UKT hanya bisa dilakukan satu kali selama menjadi mahasiswa. Mahasiswa yang sudah mendapatkan penurunan UKT tidak bisa mengajukannya kembali.

Peneliti : Pengelompokan biaya UKT yang diterima mahasiswa di awal biasanya seperti apa?

Narasumber : Ada 8 kelompok untuk biaya UKT yang salah satunya akan diterima oleh mahasiswa untuk dibayarkan tiap semesternya. 8 kelompok tersebut tidak semua program jurusan sama. Ada beberapa kelompok yang memiliki perbedaan tiap program studinya. Kelompok tersebut juga dapat berubah sewaktu-waktu mengikuti hasil rapat atas konfirmasi atau persetujuan dari Direktur.

Peneliti : Untuk pertanyaan terakhir, hanya memastikan kembali. Aktor yang akan terlibat dalam sistem ini dari wawancara pertama itu ada koordinator sub bagian keuangan, koordinator sub bagian akademik, wakil direktur bagian keuangan, apakah betul?

Narasumber : Ada tambahan satu lagi itu wakil direktur keuangan. Fungsinya sama seperti wakil direktur akademik, hanya melihat laporan saja

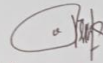
Peneliti : Berarti ada tambahan wakil direktur akademik. Jadi yang nanti menerima laporan ada koordinator sub bagian akademik, koordinator

sub bagian keuangan, wakil direktur keuangan dan umum dan wakil direktur akademik

Narasumber : Iya betul mba.

Peneliti : Sepertinya sudah cukup bu. Jawaban dari ibu sangat membantu untuk mempermudah saya dalam pembuatan sistem ini. Terima kasih banyak dan mohon maaf mengganggu waktu bekerjanya.

Cilacap, 11-08-2023



(Winda Astriani)