

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Keputusan Dosen Pembimbing

**KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
NOMOR : 146/PINF/PB/VII/2018**

**TENTANG
PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR SKRIPSI (TAS) MAHASISWA
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA**

DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

- Menimbang : a. bahwa untuk kelancaran pelaksanaan kegiatan Tugas Akhir Skripsi (TAS) mahasiswa, dipandang perlu mengangkat dosen pembimbingnya;
b. bahwa untuk keperluan sebagaimana dimaksud pada huruf a perlu menetapkan Keputusan Dekan Tentang Pengangkatan Dosen Pembimbing Tugas Akhir Skripsi (TAS) Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.
- Mengingat : 1. Undang-undang RI Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Tahun 2003 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4301);
2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2014 Tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
3. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 93 Tahun 1999 Tentang Perubahan Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan menjadi Universitas;
4. Peraturan Mendiknas RI Nomor 23 Tahun 2011 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Negeri Yogyakarta;
5. Peraturan Mendiknas RI Nomor 34 Tahun 2011 Tentang Statuta Universitas Negeri Yogyakarta;
6. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI Nomor 98/MPK.A4/KP/2013 Tentang Pengangkatan Rektor Universitas Negeri Yogyakarta;
7. Peraturan Rektor Nomor 2 Tahun 2014 tentang Peraturan Akademik;
8. Keputusan Rektor Nomor 800/UN.34/KP/2016 tahun 2016 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.

MEMUTUSKAN

Menetapkan : **KEPUTUSAN DEKAN TENTANG PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR SKRIPSI (TAS) FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA.**

PERTAMA : Mengangkat Saudara :

Nama : Nurkhamid, S.Si., M.Kom., Ph.D.
NIP : 19680707 199702 1 001
Pangkat/Golongan : Penata Muda, III/a
Jabatan Akademik : Asisten Ahli

sebagai Dosen Pembimbing Untuk mahasiswa penyusun Tugas Akhir Skripsi (TAS) :

Nama : Tiara Putra
NIM : 14520241052
Prodi Studi : Pend. Teknik Informatika - S1
Judul Skripsi/TA : PENGEMBANGAN WEB MULTIMEDIA SEBAGAI MEDIA PENAMPIL VIDEO DENGAN PHP DALAM JARINGAN LOKAL

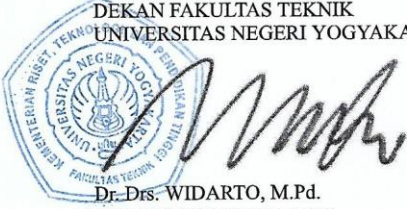
- KEDUA : Dosen Pembimbing sebagaimana dimaksud dalam Diktum PERTAMA bertugas merencanakan, mempersiapkan, melaksanakan, dan mempertanggungjawabkan pelaksanaan kegiatan bimbingan terhadap mahasiswa sebagaimana dimaksud dalam Diktum PERTAMA sampai mahasiswa dimaksud dinyatakan lulus.
- KETIGA : Biaya yang diperlukan dengan adanya Keputusan ini dibebankan pada Anggaran DIPA Universitas Negeri Yogyakarta Tahun 2018.
- KEEMPAT : Keputusan ini berlaku sejak tanggal 17 Juli 2018.

Tembusan Keputusan Dekan ini disampaikan kepada :

1. Para Wakil Dekan Fakultas Teknik;
 2. Kepala Bagian Tata Usaha Fakultas Teknik;
 3. Kepala Subbagian Keuangan dan Akuntansi Fakultas Teknik;
 4. Kepala Subbagian Pendidikan Fakultas Teknik;
 5. Mahasiswa yang bersangkutan;
- Universitas Negeri Yogyakarta.

Ditetapkan di : Yogyakarta
Pada tanggal : 17 Juli 2018

DEKAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA,



Dr. Drs. WIDARTO, M.Pd.
NIP. 19631230 198812 1 001

Lampiran 2. Surat Permohonan Ijin Penelitian dari Fakultas



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS TEKNIK

Alamat : Kampus Karangmalang, Yogyakarta, 55281
Telp. (0274) 586168 psw. 276.289.292 (0274) 586734 Fax. (0274) 586734
Laman: ft.uny.ac.id E-mail: ft@uny.ac.id, teknik@uny.ac.id

Nomor : 747/UN34.15/LT/2018
Lamp. : 1 Bendel Proposal
Hal : Izin Penelitian

23 November 2018

Yth . PIMPINAN QTA NET
JL. SUGENG JERONI, GEDONGKIWO, MANTRI JERON, KOTA YOGYAKARTA, DIY 55124

Kami sampaikan dengan hormat, bahwa mahasiswa tersebut di bawah ini:

Nama : Tiara Putra
NIM : 14520241052
Program Studi : Pend. Teknik Informatika - S1
Tujuan : Memohon izin mencari data untuk penulisan Tugas Akhir Skripsi (TAS)
Judul Tugas Akhir : PENGEMBANGAN WEB MULTIMEDIA SEBAGAI MEDIA PENAMPIL VIDEO DENGAN PHP DALAM JARINGAN LOKAL
Waktu Penelitian : 26 November - 26 Desember 2018

Untuk dapat terlaksananya maksud tersebut, kami mohon dengan hormat Bapak/Ibu berkenan memberi izin dan bantuan seperlunya.

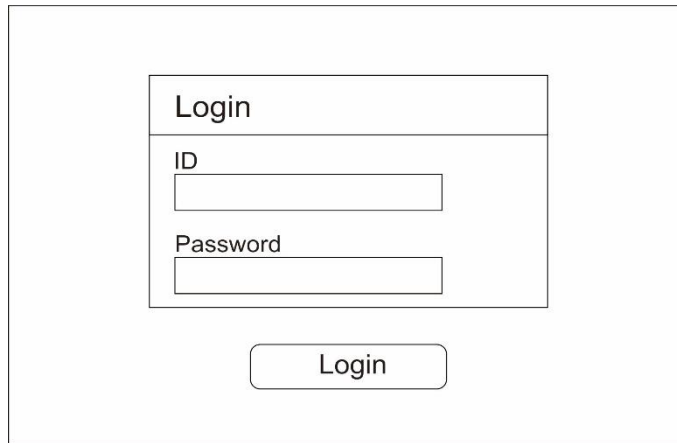
Demikian atas perhatian dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.



Tembusan :
1. Sub. Bagian Pendidikan dan Kemahasiswaan ;
2. Mahasiswa yang bersangkutan.

Lampiran 3. Desain *User Interface*

1. Desain *User Interface* Halaman *Login*



A login form design within a light gray container. The form is a white rectangle with a title 'Login' at the top. Below the title are two input fields: 'ID' and 'Password'. Below the input fields is a 'Login' button.

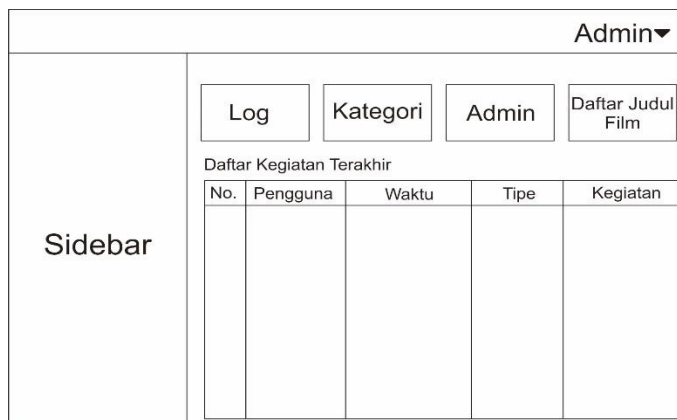
Login

ID

Password

Login

2. Desain *User Interface* Halaman Dashboard



A dashboard design with a sidebar and a main content area. The sidebar is labeled 'Sidebar'. The main content area has a header 'Admin' with a dropdown arrow. Below the header are four buttons: 'Log', 'Kategori', 'Admin', and 'Daftar Judul Film'. Below the buttons is a section titled 'Daftar Kegiatan Terakhir' with a table.

Admin▼

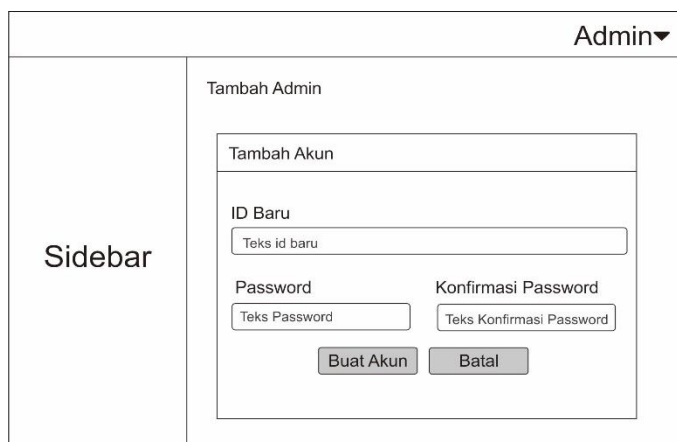
Log Kategori Admin Daftar Judul Film

Daftar Kegiatan Terakhir

No.	Pengguna	Waktu	Tipe	Kegiatan

Sidebar

3. Desain *User Interface* Halaman Tambah Admin



An 'Add Admin' form design with a sidebar and a main content area. The sidebar is labeled 'Sidebar'. The main content area has a header 'Admin' with a dropdown arrow. Below the header is a section titled 'Tambah Admin' with a form titled 'Tambah Akun'. The form has three input fields: 'ID Baru', 'Password', and 'Konfirmasi Password'. Below the input fields are two buttons: 'Buat Akun' and 'Batal'.

Admin▼

Tambah Admin

Tambah Akun

ID Baru

Teks id baru

Password

Teks Password

Konfirmasi Password

Teks Konfirmasi Password

Buat Akun Batal

Sidebar

4. Desain *User Interface* Halaman Daftar Admin

Admin▼

Daftar Admin

Cari

No.	ID	Level	Tanggal Terdaftar	Edit	Hapus
					

Sidebar

5. Desain *User Interface* Halaman Ubah Password

Admin▼

Ubah Password

Ubah Password

ID

Teks id

Level

Teks level

Password Baru

Teks Password Baru

Konfirmasi Password

Teks Konfirmasi Password

Ubah Password

Batal

Sidebar

6. Desain *User Interface* Halaman Tambah Kategori

Admin▼

Tambah Kategori

Kategori Baru

Kategori

Teks nama kategori

Target Lokasi

Teks Target Lokasi

Buat Kategori

Batal

Sidebar

7. Desain *User Interface* Halaman Daftar Kategori

Admin▼

Daftar Kategori

Cari

Nama	Jumlah Akses	Tanggal Dibuat	Jumlah Konten	Update Oleh	Tgl Update Terakhir	Update	Hapus

Sidebar

8. Desain *User Interface* Halaman Ubah Kategori

Admin▼

Tambah Kategori

Kategori Baru

Kategori

Teks Nama Kategori

Target Lokasi

Teks Target Lokasi

Dibuat Oleh

Teks Nama Admin Pembuat

Tgl Dibuat

Teks Tanggal Dibuat

Jumlah Akses

Teks Jumlah Akses

Jumlah Konten

Teks Jumlah Konten

Edit Terakhir Oleh

Teks Nama Admin Editor

Tgl Update Terakhir

Teks Tanggal Diedit

Ubah Kategori

Batal

Sidebar

9. Desain *User Interface* Halaman Daftar Judul Film

Logo

Kategori
Kategori
Kategori

Menu Film

Poster	Poster	Poster	Poster	Poster
Judul	Judul	Judul	Judul	Judul
Poster	Poster	Poster	Poster	Poster
Judul	Judul	Judul	Judul	Judul

<<
1
2
3
4
...
>>

Top Akses

Poster	Poster	Poster	Poster	Poster
Judul	Judul	Judul	Judul	Judul

Rekomendasi Acak

Poster	Poster	Poster	Poster	Poster
Judul	Judul	Judul	Judul	Judul

10. Desain *User Interface* Halaman Detail Film

Logo

Kategori
Kategori
Kategori

Judul Film

Poster

Sinopsis

Daftar Episode

No.	Episode	Tonton	Download
		▶	⬇

Judul Film

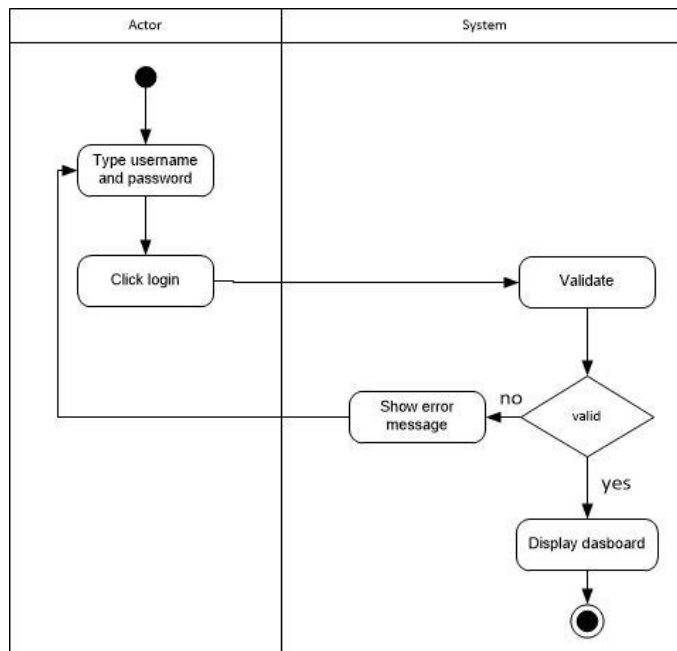
Poster	Poster
Judul	Judul
Poster	Poster
Judul	Judul
Poster	Poster
Judul	Judul

Rekomendasi Acak

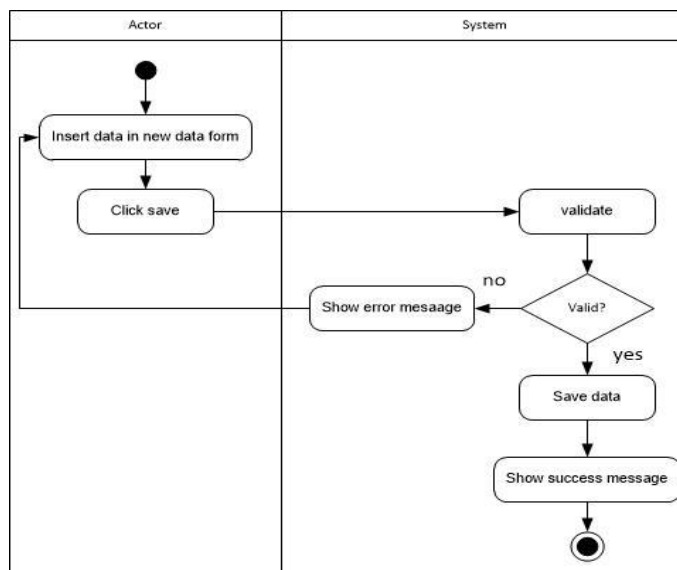
Poster	Poster	Poster	Poster	Poster
Judul	Judul	Judul	Judul	Judul

Lampiran 4. Daftar *Activity Diagram*

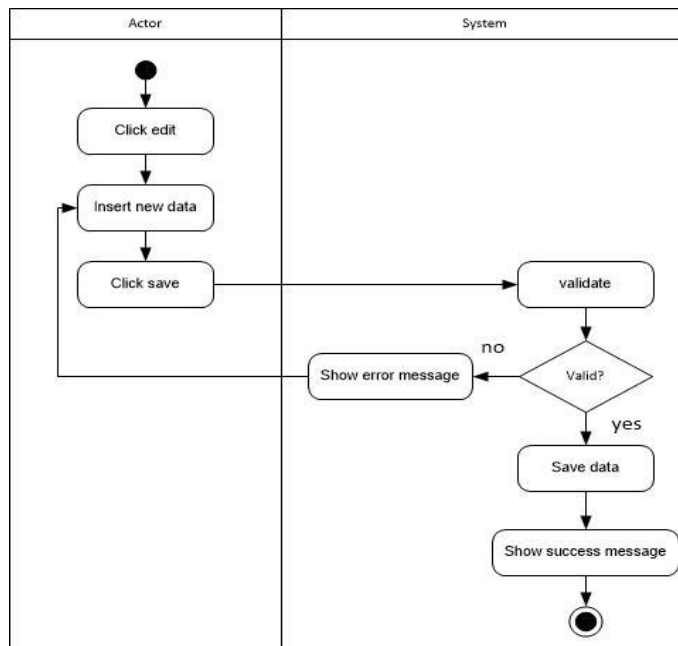
1. *Activity Diagram Login*



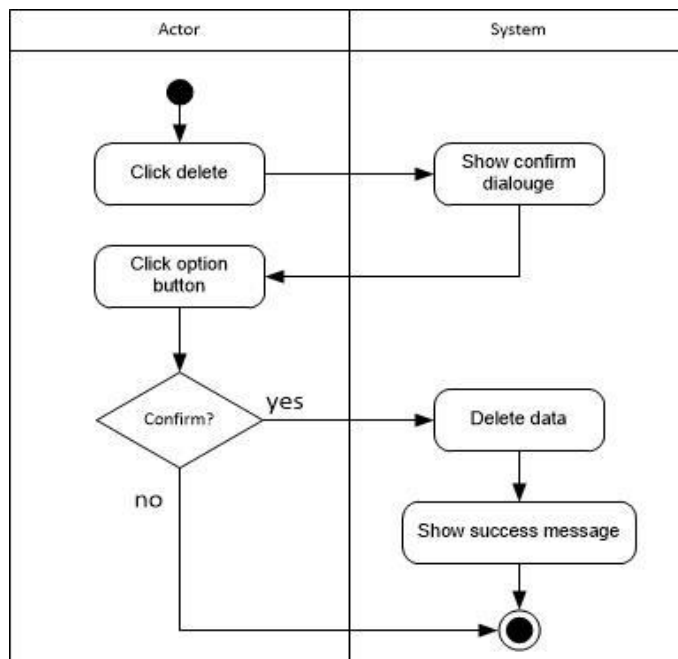
2. *Activity Diagram Tambah Data*



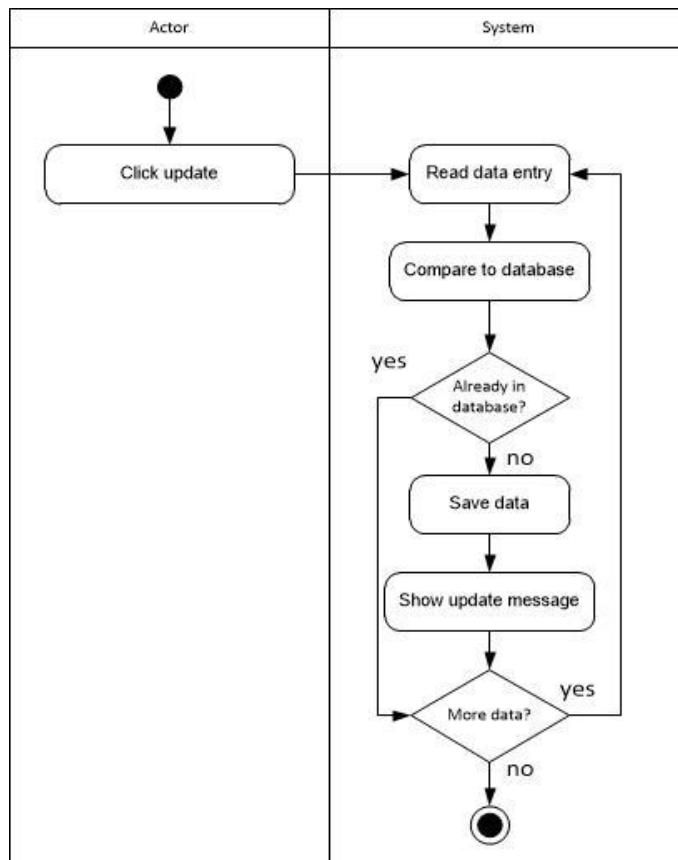
3. Activity Diagram Ubah Data



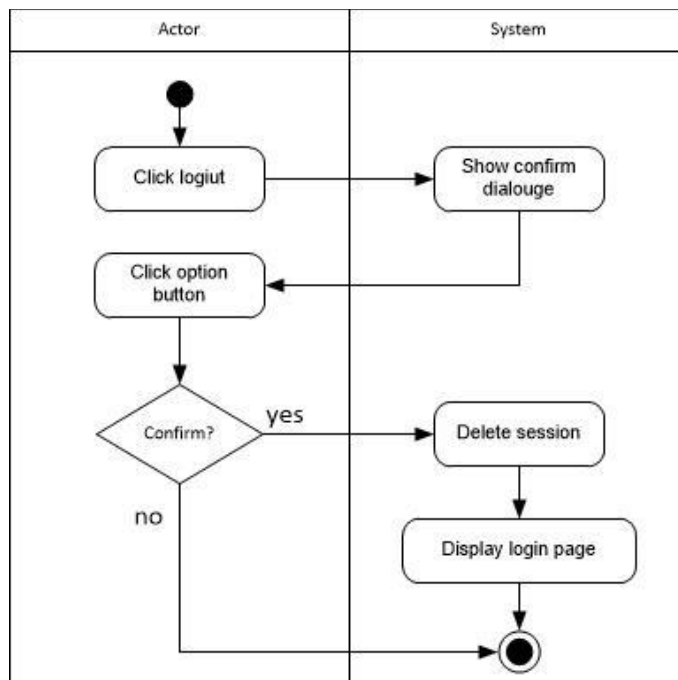
4. Activity Diagram Hapus Data



5. Activity Diagram Update Konten Kategori

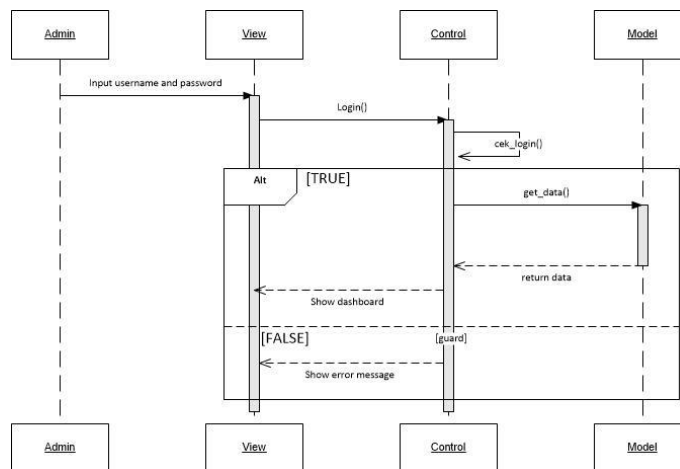


6. Activity Diagram Logout

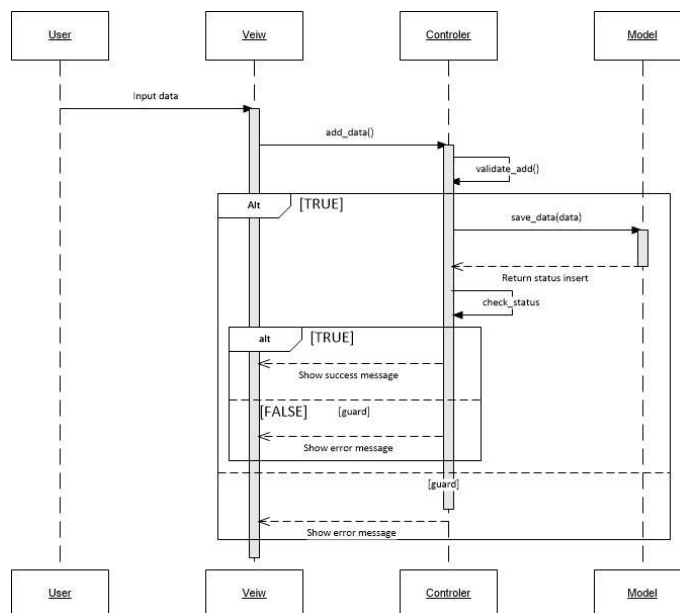


Lampiran 5. Daftar *Sequence Diagram*

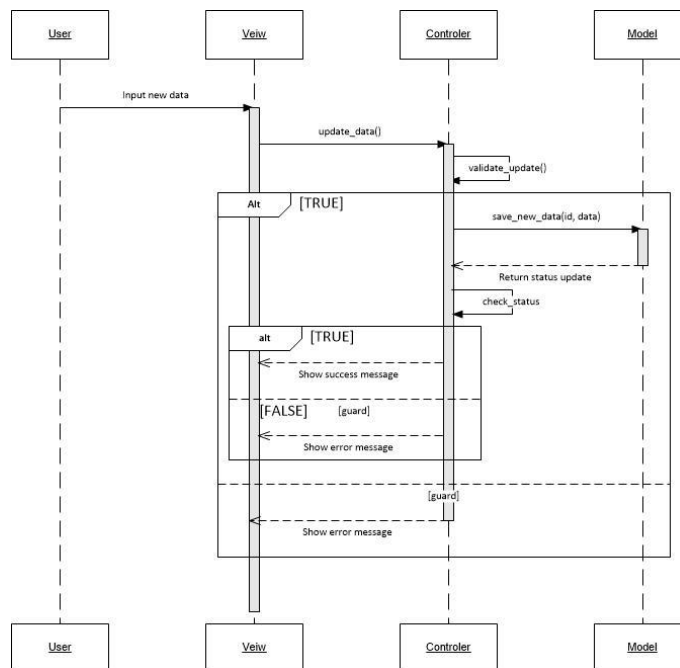
1. *Sequence Diagram Login*



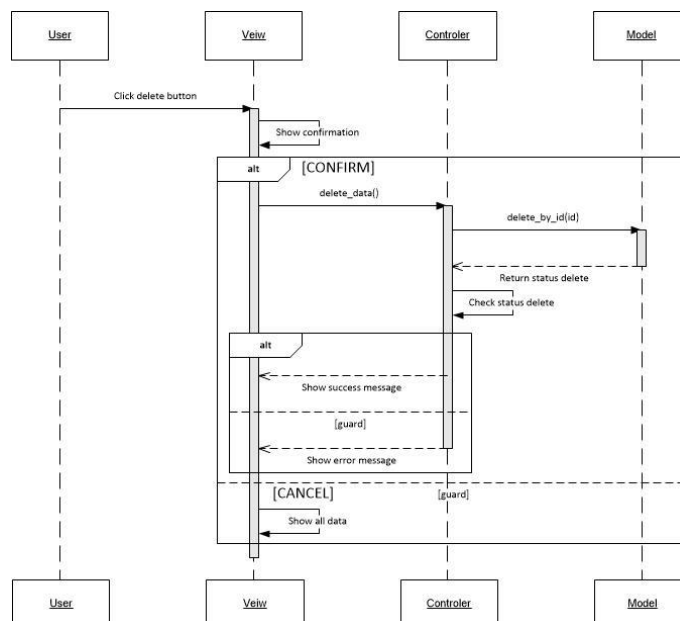
2. *Sequence Diagram Tambah Data*



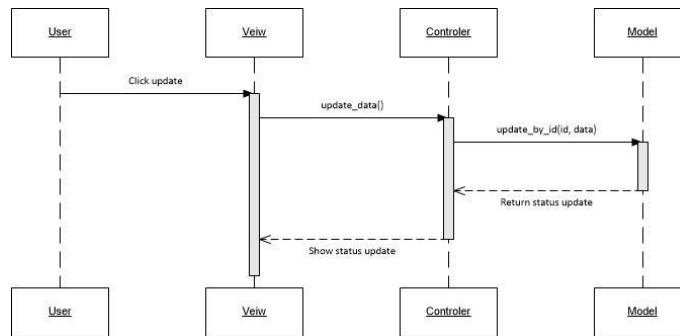
3. Sequence Diagram Ubah Data



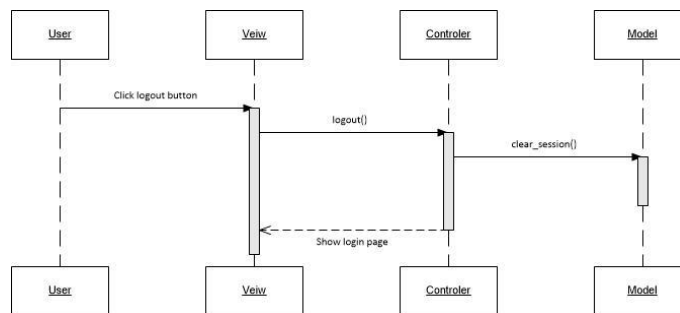
4. Sequence Diagram Hapus Data



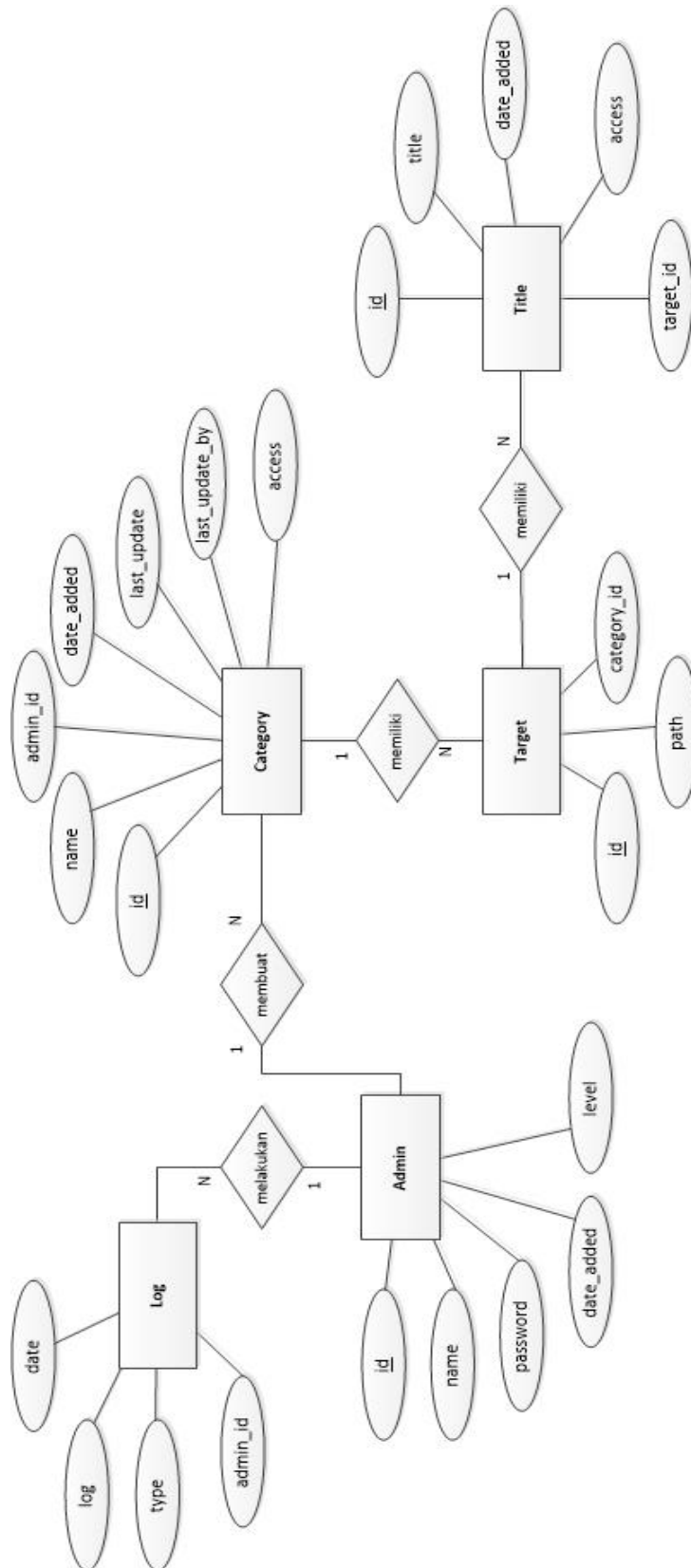
5. Sequence Diagram Update Konten Kategori



6. Sequence Diagram Logout



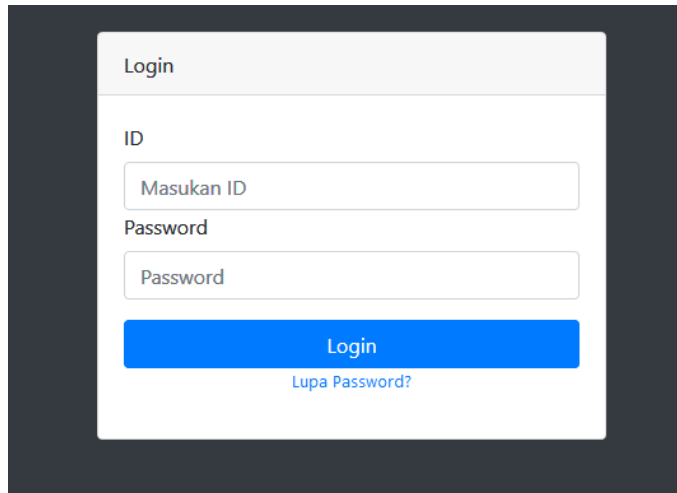
Lampiran 6. Desain Database



Lampiran 7. Hasil Implementasi Desain Sistem

A. Admin

1. Implementasi Halaman *Login*



Login

ID

Masukan ID

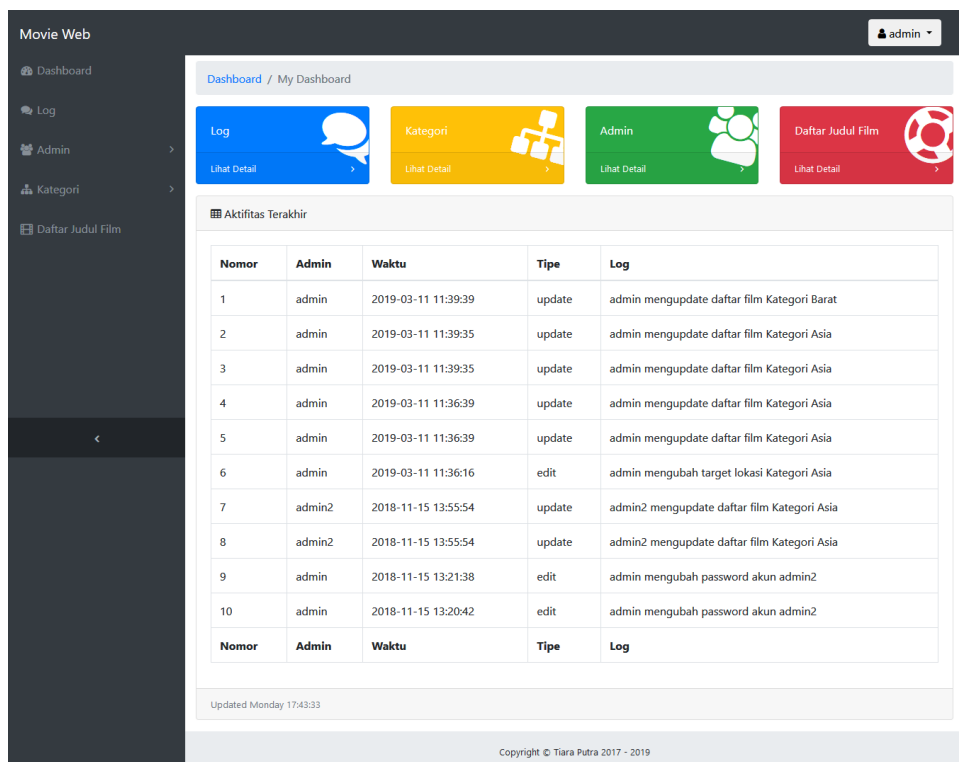
Password

Password

Login

[Lupa Password?](#)

2. Implementasi Halaman Dashboard



Movie Web

admin

Dashboard / My Dashboard

Log

Kategori

Admin

Daftar Judul Film

Aktifitas Terakhir

Nomor	Admin	Waktu	Tipe	Log
1	admin	2019-03-11 11:39:39	update	admin mengupdate daftar film Kategori Barat
2	admin	2019-03-11 11:39:35	update	admin mengupdate daftar film Kategori Asia
3	admin	2019-03-11 11:39:35	update	admin mengupdate daftar film Kategori Asia
4	admin	2019-03-11 11:36:39	update	admin mengupdate daftar film Kategori Asia
5	admin	2019-03-11 11:36:39	update	admin mengupdate daftar film Kategori Asia
6	admin	2019-03-11 11:36:16	edit	admin mengubah target lokasi Kategori Asia
7	admin2	2018-11-15 13:55:54	update	admin2 mengupdate daftar film Kategori Asia
8	admin2	2018-11-15 13:55:54	update	admin2 mengupdate daftar film Kategori Asia
9	admin	2018-11-15 13:21:38	edit	admin mengubah password akun admin2
10	admin	2018-11-15 13:20:42	edit	admin mengubah password akun admin2

Updated Monday 17:43:33

Copyright © Tiara Putra 2017 - 2019

3. Implementasi Halaman Daftar Admin

Movie Web

Dashboard / Daftar Admin

Daftar Admin

Show 10 entries

Search:

No.	ID	Level	Tanggal Tendaftar	Edit Akun	Hapus
1	admin	99	2018-10-12	Edit Akun	Hapus
2	admin2	1	2018-10-12	Edit Akun	Hapus

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous 1 Next

Updated Monday 17:48:53

Copyright © Tiara Putra 2017 - 2019

4. Implementasi Halaman Tambah Akun Admin

Movie Web

Dashboard / Tambah Akun

Tambah Akun

ID Baru

admin

Password

Konfirmasi password

Konfirmasi password

Batal Buat Akun

Daftar Admin

Copyright © Tiara Putra 2017 - 2019

5. Implementasi Halaman Ubah Password

Movie Web

Dashboard / Ganti Password

Ganti Password

ID

admin

Level Akun

99

Password baru

Konfirmasi password

Password

Konfirmasi password

Batal Ubah Password

Daftar Admin

Copyright © Tiara Putra 2017 - 2019

6. Implementasi Halaman Daftar Kategori

Movie Web

admin

Dashboard / Daftar Kategori

Kategori

*Untuk mengubah kategori klik pada nama kategori

Update Semua Kategori

Show 10 entries

Search:

Nama	Jumlah Akses	Tanggal Dibuat	Jumlah Konten	Update Oleh	Update Terakhir	Update	Hapus
Anime Movie	215	2018-05-02 12:10:32	254	admin	2019-03-11 12:10:32	Update	Hapus
Anime Series	332	2018-05-02 09:10:15	487	admin	2019-03-11 12:09:48	Update	Hapus
Asia Movie	168	2018-06-18 13:43:31	587	admin	2019-03-11 12:09:58	Update	Hapus
Asia Series	96	2018-05-02 12:10:43	215	admin	2019-03-11 12:10:43	Update	Hapus
Barat Movie	486	2018-05-02 12:41:08	681	admin	2019-03-11 12:10:09	Update	Hapus
Barat Series	159	2018-05-02 12:10:49	112	admin	2019-03-11 12:10:49	Update	Hapus
Film Baru	762	2018-05-02 12:46:09	63	admin	2019-03-11 12:46:09	Update	Hapus

Showing 1 to 7 of 7 entries

Previous 1 Next

Updated Monday 18:46:16

Copyright © Tiara Putra 2017 - 2019

7. Implementasi Halaman Tambah Kategori

Movie Web

admin

Dashboard / Tambah Kategori

Edit Kategori

Kategori

Kategori Baru

*Contoh: \\192.168.1.1\\Video
 *Jika lebih dari satu target folder, masukkan target ke 2 pada baris ke 2 dan seterusnya
 *Pastikan target lokasi dapat diakses oleh komputer client

Target Lokasi

Target Lokasi Kategori

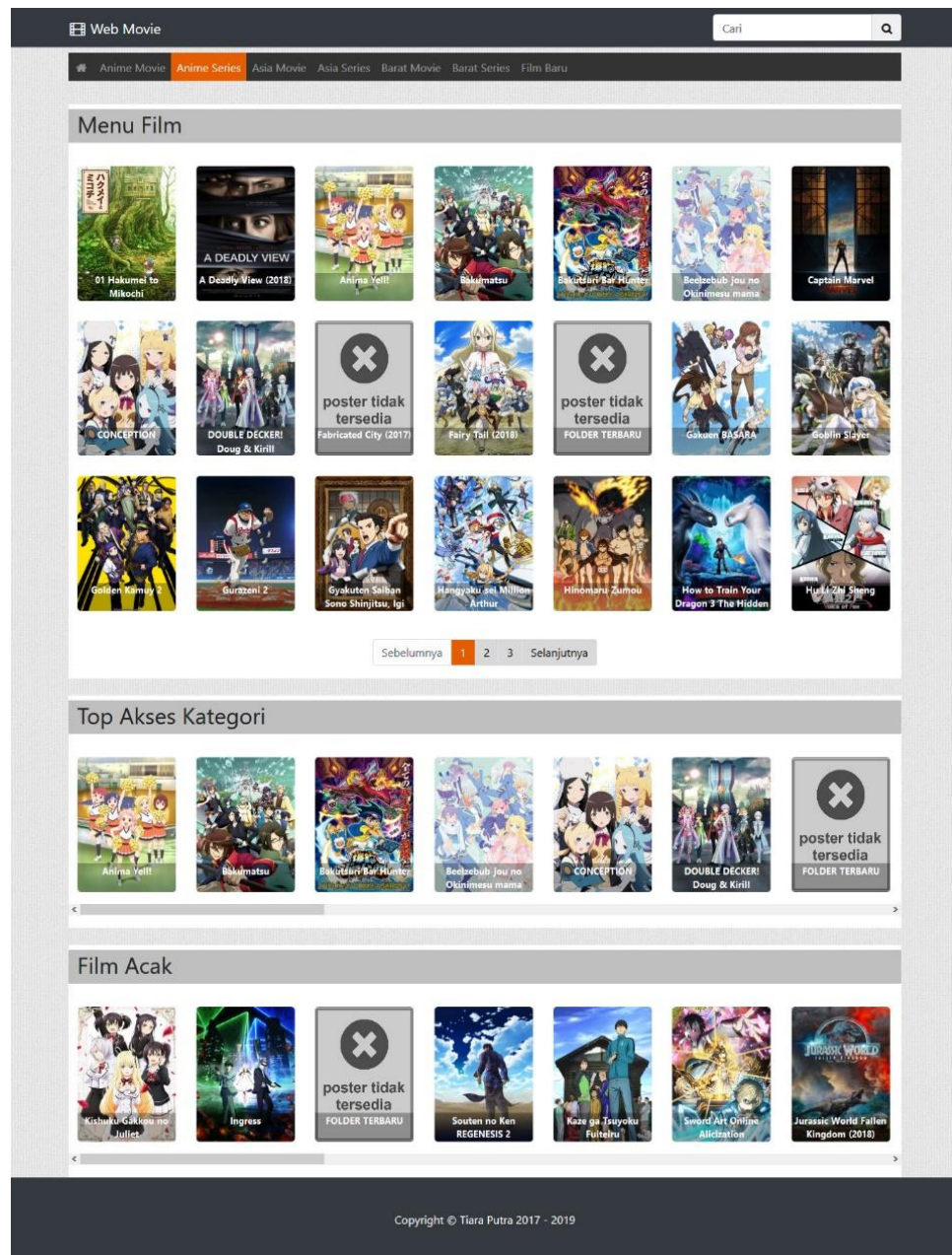
Batal Submit

Daftar Kategori

Copyright © Tiara Putra 2017 - 2019

B. Pengguna Umum

1. Implementasi Halaman Daftar Film



2. Implementasi Halaman Detail Film

Web Movie
Cari

Detail Film
Anime Movie
Anime Series
Asia Movie
Asia Series
Barat Movie
Barat Series
Film Baru

01 Hakumei to Mikochi



Nine centimeters (3.5 inches) tall, tiny girls Hakumei and Mikochi live in the forest. Living in a tiny house in a tree, riding insects and birds, and making umbrellas out of leaves, these tiny girls live a tiny life. Follow their tiny but lovely lives as they live their day-to-day in a fantastic world of tiny people and gods.

Lokasi film: \\192.168.44.128\Movies\01 Hakumei to Mikochi

Bantuan

Daftar Episode

No.	Episode	Tonton	Download
1	[AniBatch] Hakumei to Mikochi - 01.mp4	Tonton	Download
2	[AniBatch] Hakumei to Mikochi - 02.mp4	Tonton	Download
3	[AniBatch] Hakumei to Mikochi - 03.mp4	Tonton	Download
4	[AniBatch] Hakumei to Mikochi - 04.mp4	Tonton	Download
5	[AniBatch] Hakumei to Mikochi - 05.mp4	Tonton	Download
6	[AniBatch] Hakumei to Mikochi - 06.mp4	Tonton	Download
7	[AniBatch] Hakumei to Mikochi - 07.mp4	Tonton	Download
8	[AniBatch] Hakumei to Mikochi - 08.mp4	Tonton	Download
9	[AniBatch] Hakumei to Mikochi - 09.mp4	Tonton	Download
10	[AniBatch] Hakumei to Mikochi - 10.mp4	Tonton	Download
11	[AniBatch] Hakumei to Mikochi - 11.mp4	Tonton	Download
12	[AniBatch] Hakumei to Mikochi - 12 END.mp4	Tonton	Download

Film Acak







Film Populer














Copyright © Tiara Putra 2017 - 2019

Lampiran 8. Implementasi *Database*

1. Tabel admin

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
☐	1 id	int(11)			No	None	AUTO_INCREMENT	Change Drop Primary Unique Index Spatial More
☐	2 name	varchar(30)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial More
☐	3 password	varchar(30)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial More
☐	4 level	tinyint(4)			No	1		Change Drop Primary Unique Index Spatial More
☐	5 date_added	date			No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial More

2. Tabel kategori

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
☐	1 id	int(11)			No	None	AUTO_INCREMENT	Change Drop Primary Unique Index Spatial More
☐	2 name	varchar(300)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial More
☐	3 date_added	datetime			No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial More
☐	4 last_update	datetime			No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial More
☐	5 last_update_by	int(11)			Yes	NULL		Change Drop Primary Unique Index Spatial More
☐	6 access	int(11)			No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial More
☐	7 admin_id	int(11)			Yes	NULL		Change Drop Primary Unique Index Spatial More

3. Tabel Log

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
☐	1 date	datetime			No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
☐	2 type	varchar(10)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
☐	3 log	text	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
☐	4 admin_id	int(11)			Yes	NULL		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values

4. Tabel target

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
☐	1 id	int(11)			No	None	AUTO_INCREMENT	Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
☐	2 path	text	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
☐	3 cat_id	int(11)			No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values

5. Tabel judul

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
☐	1 id	int(11)			No	None	AUTO_INCREMENT	Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
☐	2 title	text	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
☐	3 date_added	datetime			No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
☐	4 access	int(11)			No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
☐	5 target_id	int(11)			No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More

Lampiran 9. Validasi Instrumen

Hal : Permohonan Validasi Instrumen TAS

Lampiran : 1 Bendel

Kepada Yth,

Nurkhamid, S.Si., M.Kom., Ph.D

Dosen Jurusan Teknik Elektronika

Di Fakultas Teknik UNY

Sehubungan dengan rencana pelaksanaan Tugas Akhir Skripsi (TAS),
dengan ini saya :

Nama : Tiara Putra

NIM : 14520241052

Program Studi : Pendidikan Teknik Informatika

Judul TAS : Pengembangan *Web* Multimedia sebagai Media Penampil
Video dengan Php dalam Jaringan Lokal

dengan hormat mohon Bapak/Ibu berkenan memberikan validasi terhadap
instrumen penelitian TAS yang telah saya susun. Sebagai bahan pertimbangan,
bersama ini saya lampirkan : (1) proposal TAS, (2) kisi-kisi instrumen penelitian
TAS, dan (3) draf instrumen penelitian TAS.

Demikian permohonan saya, atas bantuan dan perhatian Bapak/Ibu
diucapkan terimakasih.

Yogyakarta, 17 Oktober 2018

Pemohon,



Tiara Putra

NIM. 14520241052

Kaprodi Pend. Teknik Informatika



Handaru Jati, ST., M.M, M.T, Ph.D.
NIP. 19740511 199903 1 002

Pembimbing TAS,



Nurkhamid, S.Si., M.Kom., Ph.D
NIP. 19680707 199702 1 001

SURAT PERNYATAAN VALIDASI
INSTRUMEN PENELITIAN TUGAS AKHIR SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nurkhamid, S.Si., M.Kom., Ph.D
NIP : 19680707 199702 1 001
Jurusan : Pendidikan Teknik Elektronika dan Informatika

Menyatakan

Nama : Tiara Putra
NIM : 14520241052
Program Studi : Pendidikan Teknik Informatika
Judul TAS : Pengembangan *Web* Multimedia sebagai Media
Penampil Video dengan Php dalam Jaringan Lokal

Setelah dilakukan kajian atas instrumen penelitian TAS tersebut dapat dinyatakan :

☒

Layak digunakan untuk penelitian

☐

Layak digunakan dengan perbaikan

☐

Tidak layak digunakan untuk penelitian yang bersangkutan

Dengan saran/perbaikan sebagaimana terlampir.

Demikian agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta,

Validator,



Nurkhamid, S.Si., M.Kom., Ph.D
NIP. 19680707 199702 1 001

Catatan :

☐

beri tanda ✓

Hasil Validasi Instrumen Penelitian TAS

Nama Mahasiswa : Tiara Putra

NIM. 14520241052

Judul TAS : Pengembangan Web Multimedia sebagai Media Penampil Video dengan Php dalam Jaringan Lokal

No.	Variabel	Saran/Tanggapan
1.		
2.		
3.		
Komentar umum/Lain-lain: Ayah Jahlid & fruchma sukahilid, diben puzanta		

Yogyakarta,

Validator,



Nurkhamid, S.Si., M.Kom., Ph.D
NIP. 19680707 199702 1 001

Lampiran 10. Hasil Kuesioner Uji Aspek *Functionality Suitability*

LEMBAR PENGUJIAN FUNCTIONAL SUITABILITY SISTEM INFORMASI ASISTENSI GURU BERBASIS WEB DI SMK MUHAMMADIYAH 1 BANTUL

A. Data Responden

Sebelum mengisi instrumen ini, Bapak/Ibu/saudara dimohon untuk mengisi

data identitas sebagai berikut

Nama : Tri Alfianta
Jabatan : Teknisi
Instansi : Qta Net

B. Petunjuk pengisian

Berilah tanda centang pada kolom "Ya" jika dianggap sesuai dan tanda centang pada kolom "Tidak" jika dianggap tidak sesuai.

C. Instrumen Functional Suitability

No.	Pernyataan	Hasil	
		Ya	Tidak
a. <i>Functional completeness</i>			
User Admin dan Operator			
1.	Fungsi <i>login</i> sebagai admin atau operator berhasil	✓	
2.	Fungsi <i>logout</i> sebagai admin atau operator berhasil	✓	
3.	Fungsi untuk menampilkan halaman <i>Home</i> berhasil	✓	
4.	Fungsi untuk menampilkan daftar kelas berjalan dengan benar	✓	
5.	Fungsi untuk mengelola Daftar Kelas (menampilkan, menambah, mengubah, dan menghapus) berjalan dengan benar	✓	
6.	Fungsi untuk mengelola Daftar Mata Pelajaran pada suatu kelas (menampilkan, menambah, mengubah, dan menghapus) berjalan dengan benar	✓	
7.	Fungsi untuk menambahkan dan mengurangi daftar guru pada kelas berjalan dengan benar	✓	
8.	Fungsi untuk menambahkan dan mengurangi daftar siswa pada kelas berjalan dengan benar	✓	
9.	Fungsi untuk mencari kelas berdasarkan nama berhasil	✓	

b. Functional Correctness			
User Admin dan Operator			
30.	Fungsi untuk login sesuai dengan jenis <i>user</i> berjalan dengan benar	✓	
31.	Fungsi menampilkan daftar kelas sesuai dengan pencarian berjalan dengan benar	✓	
32.	Fungsi menampilkan daftar siswa sesuai dengan pencarian berjalan dengan benar	✓	
33.	Fungsi menampilkan daftar guru sesuai dengan pencarian berjalan dengan benar	✓	
34.	Fungsi menampilkan daftar operator sesuai dengan pencarian berjalan dengan benar	✓	
35.	Fungsi menampilkan daftar mata pelajaran sesuai dengan pencarian berjalan dengan benar	✓	
36.	Fungsi menambahkan mata pelajaran pada setiap kelasnya sesuai dengan mata pelajaran yang ada berjalan dengan benar	✓	
37.	Fungsi menambahkan guru untuk tiap kelasnya sesuai dengan daftar <i>user</i> guru yang ada berjalan dengan benar	✓	
38.	Fungsi menambahkan siswa untuk tiap kelasnya sesuai dengan daftar <i>user</i> siswa yang ada berjalan dengan benar	✓	
User Guru			
39.	Fungsi menampilkan daftar kelas yang diampu sesuai dengan yang diinputkan oleh <i>user</i> admin berjalan dengan benar	✓	
40.	Fungsi mengurutkan otomatis pertemuan dari yang terlama sampai yang terbaru berjalan dengan benar	✓	
41.	Fungsi menampilkan dan mengunduh <i>file</i> materi dapat berjalan dengan benar	✓	
42.	Fungsi menampilkan daftar nama siswa yang telah mengumpulkan dan yang belum mengumpulkan tugas berjalan dengan benar	✓	
43.	Fungsi mengunduh <i>file</i> tugas siswa berjalan dengan benar	✓	
User Siswa			
44.	Fungsi menampilkan daftar mata pelajaran yang harus ditempuh berjalan dengan benar	✓	
45.	Fungsi menampilkan daftar pertemuan yang diberikan oleh guru berjalan dengan benar	✓	
46.	Fungsi mengunduh <i>file</i> materi yang diberikan oleh guru berjalan dengan benar	✓	

10.	Fungsi untuk mengelola daftar mata pelajaran (menampilkan, menambah, mengubah, dan menghapus) berjalan dengan benar	✓	
11.	Fungsi untuk mencari mata pelajaran berdasarkan nama berhasil	✓	
12.	Fungsi untuk mengelola daftar siswa (menampilkan, menambah, mengubah, dan menghapus) berjalan dengan benar	✓	
13.	Fungsi untuk mengelola daftar guru (menampilkan, menambah, mengubah, dan menghapus) berjalan dengan benar	✓	
14.	Fungsi untuk mengelola daftar operator (menampilkan, menambah, mengubah, dan menghapus) berjalan dengan benar	✓	
15.	Fungsi untuk mengubah <i>password</i> sebagai <i>admin</i> berhasil	✓	
User Guru			
16.	Fungsi <i>login</i> sebagai guru berhasil	✓	
17.	Fungsi <i>logout</i> sebagai guru berhasil	✓	
18.	Fungsi untuk melihat kelas yang diampu berhasil	✓	
19.	Fungsi untuk melihat daftar siswa tiap kelas berhasil	✓	
20.	Fungsi untuk melihat daftar mata pelajaran yang diampu pada setiap kelas berhasil	✓	
21.	Fungsi untuk mengelola pertemuan (menampilkan, menambah, mengubah, dan menghapus) pada setiap mata pelajaran berjalan dengan lancar	✓	
22.	Fungsi untuk mengubah <i>password</i> sebagai guru berhasil	✓	
User Siswa			
23.	Fungsi <i>login</i> sebagai siswa berhasil	✓	
24.	Fungsi <i>logout</i> sebagai siswa berhasil	✓	
25.	Fungsi untuk menampilkan daftar mata pelajaran berhasil	✓	
26.	Fungsi untuk menampilkan pertemuan untuk setiap mata pelajaran berhasil	✓	
27.	Fungsi untuk mengunduh <i>file</i> materi dari guru di setiap pertemuan berhasil	✓	
28.	Fungsi untuk mengunggah <i>file</i> pekerjaan di setiap pertemuan berhasil	✓	
29.	Fungsi untuk mengubah <i>password</i> sebagai siswa berhasil	✓	

47.	Fungsi mengunggah dan mengunduh <i>file</i> pekerjaan pada setiap pertemuan berjalan dengan benar	✓	
c. Functional Appropriateness			
User Guru			
48.	Fungsi untuk menampilkan data daftar mata pelajaran yang diampu beserta siswanya sesuai dengan kebutuhan berjalan dengan benar	✓	
49.	Fungsi untuk mengelola daftar pertemuan untuk setiap mata pelajaran sesuai dengan kebutuhan berjalan dengan benar	✓	
50.	Fungsi untuk mengelola <i>file</i> materi maupun tugas siswa sesuai dengan kebutuhan berjalan dengan benar.	✓	
User Siswa			
51.	Fungsi untuk mengelola daftar pertemuan yang harus diikuti untuk setiap mata pelajaran sesuai dengan kebutuhan berjalan dengan benar	✓	
52.	Fungsi untuk mengunduh materi dan mengumpulkan pekerjaan sesuai dengan kebutuhan berjalan dengan benar.	✓	

Terima kasih atas partisipasi Bapak/Ibu/saudara karena telah mengisi instrumen penelitian ini. Semoga instrumen ini dapat digunakan sebagaimana mestinya dalam pengumpulan data penelitian skripsi.

D. Kritik dan Saran :

.....
.....
.....
.....
.....

Yogyakarta, 28 November 2018
Responden,

Tri Alfianta
(Tri Alfianta.....)

Lampiran 11. Hasil Kuesioner Uji Aspek Usability

LEMBAR PENGUJIAN USABILITY PENGEMBANGAN WEB MULTIMEDIA SEBAGAI MEDIA PENAMPIL VIDEO DENGAN PHP DALAM JARINGAN LOKAL

Bapak/Ibu/Saudara pengunjung internet café yang berbahagia, penyebaran angket ini bertujuan untuk memperoleh data kegunaan aplikasi "web movie" yang dapat anda gunakan untuk menjelajah koleksi film di internet café dimana anda berada saat ini. Data tersebut selanjutnya akan digunakan sebagai bahan untuk penelitian skripsi. Saya mohon kesediaan bapak/ibu/saudara untuk memberikan jawaban sesuai dengan kondisi yang saudara rasakan, bukan kondisi yang saudara harapkan.

A. Data Responden

Sebelum mengisi instrumen ini, Bapak/Ibu/saudara dimohon untuk mengisi data identitas sebagai berikut

Nama : Agung Wijaya
Pekerjaan : Mahasiswa

B. Petunjuk pengisian

Berilah tanda centang (✓) pada kolom pilihan yang sesuai dengan pendapat Bapak/Ibu/Saudara.

Berikut keterangan skala instrument penelitian :

SS : Sangat Setuju
S : Setuju
KS : Kurang Setuju
TS : Tidak Setuju

C. Instrumen Functional Suitability Untuk memulai silahkan buka Mozilla.

No	Pernyataan	SS	S	KS	TS
1	Sistem ini membantu saya menjadi lebih efektif		✓		
2	Sistem ini membantu saya menjadi lebih produktif		✓		
3	Sistem ini bermanfaat		✓		

4	Sistem ini membantu saya dalam aktivitas yang saya lakukan		✓		
5	Sistem ini membuat tujuan saya lebih mudah tercapai		✓		
6	Sistem ini menghemat waktu saya ketika menggunakannya		✓		
7	Sistem ini sesuai dengan kebutuhan saya		✓		
8	Sistem ini bekerja sesuai dengan apa yang saya harapkan		✓		
9	Sistem ini mudah digunakan		✓		
10	Sistem ini praktis untuk digunakan		✓		
11	Sistem ini mudah dipahami		✓		
12	Langkah-langkah pengoperasian sistem ini praktis		✓		
13	Sistem ini dapat disesuaikan dengan kebutuhan		✓		
14	Tidak sulit menggunakan sistem ini		✓		
15	Saya dapat menggunakan tanpa instruksi tertulis			✓	
16	Saya tidak melihat adanya ketidakonsistenan selama saya menggunakannya		✓		
17	Pengguna yang jarang maupun rutin menggunakan akan menyukai sistem ini		✓		
18	Saya dapat kembali dari kesalahan dengan mudah			✓	
19	Saya dapat menggunakan sistem ini dengan berhasil setiap kali saya menggunakannya		✓		
20	Saya belajar menggunakan sistem ini dengan cepat		✓		
21	Saya mudah mengingat bagaimana cara menggunakan sistem ini		✓		
22	Sistem ini mudah untuk dipelajari cara penggunaannya		✓		
23	Saya cepat menjadi terampil dengan sistem ini		✓		
24	Saya puas dengan sistem ini			✓	
25	Saya akan merekomendasikan sistem ini kepada teman			✓	
26	Sistem ini menyenangkan untuk digunakan			✓	
27	Sistem ini bekerja seperti yang saya inginkan			✓	
28	Sistem ini sangat bagus			✓	

29	Saya merasa harus memiliki/menggunakan sistem ini		✓		
30	Sistem ini nyaman untuk digunakan		✓		

Atas kesediaan bapak/ibu/saudara dalam mengisi angket, saya ucapkan terimakasih.

D. Kritik dan Saran :

Saran : mudah digunakan dalam mencari hal
dibutuhkan dan mantap
Kritik : mungkin bisa dikem bisa di
tingkatkan

Yogyakarta, 11-12-2018
Responden,

Agung W.