



SEKOLAH TINGGI SENI RUPA DAN DESAIN VISI INDONESIA

Jl. Taman Siswa No.150 B, Wirogunan, Kec. Mergangsan Yogyakarta 55151, Telp. 0274-377787; Fax. 0274-388680

Homepage : www.stsrdvisi.ac.id, E-mail : info@stsrdvisi.ac.id

REKAP MATERI KULIAH

Semester : Genap 2023/2024

Program Studi : S1 - DESAIN KOMUNIKASI VISUAL - S1 Reguler

Mata Kuliah : ANIMASI 3D (SK401)

Nama Kelas : DKVC

Dosen : DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds

Pertemuan Ke	Tanggal	Isi Pertemuan
1	<p>Rencana: 2024-02-20</p> <p>Pelaksanaan: 2024-02-20</p> <p>Dosen Hadir:</p> <ul style="list-style-type: none"> DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds 	<p>Tema: Pengantar Animasi 3D</p> <p>Pokok Bahasan:</p> <p>Keterangan:</p> <ul style="list-style-type: none"> Penjelasan mengenai kontrak kuliah Pengantar materi Mata Kuliah Animasi 3D
2	<p>Rencana: 2024-02-27</p> <p>Pelaksanaan: 2024-02-27</p> <p>Dosen Hadir:</p> <ul style="list-style-type: none"> DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds 	<p>Tema: Teknik dasar animasi 3D</p> <p>Pokok Bahasan:</p> <p>Keterangan:</p> <ul style="list-style-type: none"> Tahapan-tahapan dalam proses produksi animasi 3D (Pra produksi, Produksi, Pasca Produksi) Teknik dasar Animasi 3D Pipeline animasi 3D Teknik Dasar Software Blender
3	<p>Rencana: 2024-03-05</p> <p>Pelaksanaan: 2024-03-05</p> <p>Dosen Hadir:</p> <ul style="list-style-type: none"> DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds 	<p>Tema: Basic Modelling</p> <p>Pokok Bahasan:</p> <p>Keterangan:</p> <p>Teknik dan prosedur transformasi dasar dalam mengatur posisi, sudut, dan ukuran objek 3D menggunakan software 3D (moving, rotating, scaling)</p> <p>Mempelajari teknik extrude, loop, mirror dengan berlatih membuat 1 asset 3D robot</p>
4	<p>Rencana: 2024-03-12</p> <p>Pelaksanaan: 2024-03-19</p> <p>Dosen Hadir:</p> <ul style="list-style-type: none"> DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds 	<p>Tema: Modelling</p> <p>Pokok Bahasan:</p> <p>Keterangan:</p> <p>Menajamkan penguasaan teknik modeling dengan membuat object berdasarkan referensi masing-masing mahasiswa</p>
5	<p>Rencana: 2024-03-19</p> <p>Pelaksanaan: 2024-03-26</p> <p>Dosen Hadir:</p> <ul style="list-style-type: none"> DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds 	<p>Tema: Material dan Texturing</p> <p>Pokok Bahasan:</p> <p>Keterangan:</p> <p>Mengaplikasikan material pada object 3D dengan warna-warna solid.</p>
6	<p>Rencana: 2024-03-26</p> <p>Pelaksanaan: 2024-04-15</p> <p>Dosen Hadir:</p> <ul style="list-style-type: none"> DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds 	<p>Tema: Simulation</p> <p>Pokok Bahasan:</p> <p>Keterangan:</p> <p>Mahasiswa mempelajari beberapa simulasi pada aplikasi blender</p>
7	<p>Rencana: 2024-04-02</p> <p>Pelaksanaan: 2024-04-15</p> <p>Dosen Hadir:</p> <ul style="list-style-type: none"> DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds 	<p>Tema: Pre UTS</p> <p>Pokok Bahasan:</p> <p>Keterangan:</p> <p>Mahasiswa mengumpulkan tugas membuat isometric room kemudian di render</p>

8	Rencana: 2024-04-09 Pelaksanaan: 2024-04-23 Dosen Hadir: • DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds	Tema: UTS Pokok Bahasan: Keterangan:
9	Rencana: 2024-04-16 Pelaksanaan: 2024-04-30 Dosen Hadir: • DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds	Tema: Simulasi Pokok Bahasan: Keterangan: Simulasi air, api, asap pada software blender
10	Rencana: 2024-04-23 Pelaksanaan: 2024-05-07 Dosen Hadir: • DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds	Tema: Animation Pokok Bahasan: Keterangan: Mempelajari teknik dan prosedur mengolah animasi gerakan objek menggunakan software 3D
11	Rencana: 2024-04-30 Pelaksanaan: 2024-05-14 Dosen Hadir: • DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds	Tema: Lighting and Camera Pokok Bahasan: Keterangan: <ul style="list-style-type: none"> • Mempelajari teknik dan prosedur pencahayaan dalam software animasi 3D • Teknik dan prosedur kamera dalam software animasi 3D • Teknik dan prosedur dasar merender video
12	Rencana: 2024-05-07 Pelaksanaan: 2024-05-21 Dosen Hadir: • DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds	Tema: Logo Animation Pokok Bahasan: Keterangan: Membuat dan mengaplikasikan 3D asset menjadi bentuk logo dalam bentuk 3D kemudian dianimasikan dan di render video
13	Rencana: 2024-05-14 Pelaksanaan: 2024-05-28 Dosen Hadir: • DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds	Tema: Brief UAS Pokok Bahasan: Keterangan: Membuat video model Souvenir dengan ketentuan berikut : Membuat minimal 1 model souvenir dan kemasan kemudian dikasih model pendukung Menganimasikan semua object Menggunakan minimal 3 lighting dan 3 kamera Render image dan video
14	Rencana: 2024-05-21 Pelaksanaan: 2024-06-04 Dosen Hadir: • DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds	Tema: Progress UAS Pokok Bahasan: Keterangan: Animating, Lighting and Rendering
15	Rencana: 2024-05-28 Pelaksanaan: 2024-06-11 Dosen Hadir: • DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds	Tema: Rendering Pokok Bahasan: Keterangan:
16	Rencana: 2024-06-04 Pelaksanaan: 2024-06-27 Dosen Hadir: • DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds	Tema: UAS Pokok Bahasan: Keterangan:

Dosen Pengampu



DERENA MARTHA YOHANDA, M. Ds
NIDN: 0527129701

Yogyakarta , 15 Juli 2024



Dwisanto Sayogo, M. Ds
NIDN:
0510128401