

LAPORAN MAGANG

**Optimalisasi Fungsi Laboratorium Audio Visual Pada Kegiatan
Mahasiswa Universitas Internasional Semen Indonesia**



Disusun Oleh :

PUTRI SALSABILA RAMADHANSYAH

(3031810040)

**PROGRAM STUDI DESAIN KOMUNIKASI VISUAL
UNIVERSITAS INTERNASIONAL SEMEN INDONESIA
GRESIK
2022**

LAPORAN MAGANG

**Optimalisasi Fungsi Laboratorium Audio Visual Pada Kegiatan
Mahasiswa Universitas Internasional Semen Indonesia**



Disusun Oleh :

PUTRI SALSABILA RAMADHANSYAH

(3031810040)

**PROGRAM STUDI DESAIN KOMUNIKASI VISUAL
UNIVERSITAS INTERNASIONAL SEMEN INDONESIA**

GRESIK

2022

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN MAGANG
DI LABORATORIUM AUDIO VISUAL UNIVERSITAS INTERNASIONAL
SEMEN INDONESIA

(Periode : 09 September – 30 November 2021)

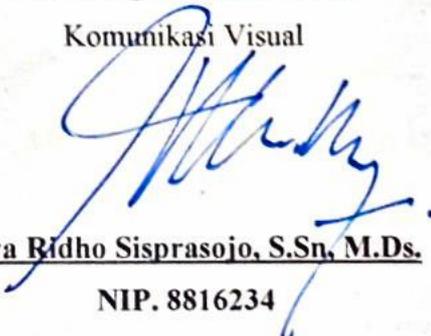
Disusun Oleh:

PUTRI SALSABILA RAMADHANSYAH

(3031810040)

Mengetahui,

Ketua Program Studi Desain
Komunikasi Visual


Nova Ridho Sisprasojo, S.Sn, M.Ds.

NIP. 8816234

Menyetujui,

Dosen Pembimbing Kerja Praktek


Roostikasari Nugraheni, S.Hum.,

M.Med.Kom

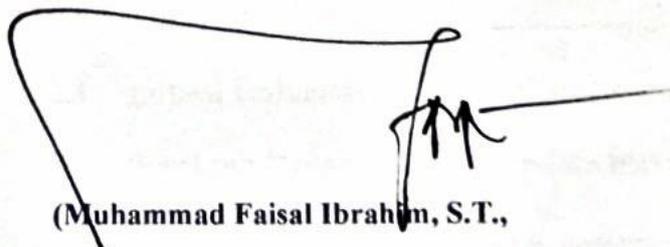
NIP.8513170

Gresik, 23 Januari 2022

Universitas Internasional Semen Indonesia

Mengetahui,

Ka. SDM Universitas
Internasional Semen Indonesia


(Muhammad Faisal Ibrahim, S.T.,

M.T.)

Menyetujui,

Pembimbing Lapangan


(Muhammad Aqil Dian Nugraha,

S.Sn)

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	1
DAFTAR ISI.....	4
BAB I.....	7
PENDAHULUAN.....	7
1. Latar Belakang	7
1.2 Tujuan dan Manfaat	8
1.2.1 Tujuan.....	8
1.2.2 Manfaat.....	9
1.3 Metodologi Pengumpulan Data.....	11
1.4 Waktu dan Tempat Pelaksanaan Magang.....	12
1.5 Nama Unit Kerja Tempat Pelaksanaan Magang	12
BAB II	13
PROFIL UNIVERSITAS INTERNASIONAL SEMEN INDONESIA.....	13
2.1 Sejarah dan Perkembangan	13
2.2 Visi dan Misi	14
2.2.1 Visi.....	14
2.2.2 Misi	15
2.3 Lokasi Universitas Internasional Semen Indonesia	15
2.4 Struktur Organisasi Universitas Internasional Semen Indonesia	16
2.5 Program Studi	17

2.5.1	Program Studi Akuntansi	17
2.5.2	Program Studi Desain Komunikasi Visual.....	18
2.5.3	Program Studi Ekonomi Syariah	18
2.5.4	Program Studi Teknik Informatika	18
2.5.5	Program Studi Manajemen.....	18
2.5.6	Program Studi Manajemen Rekayasa	19
2.5.7	Program Studi Sistem Informasi	19
2.5.8	Program Studi Teknik Logistik.....	20
2.5.9	Program Studi Teknik Kimia	20
2.5.10	Program Studi Teknologi Agroindustri.....	20
BAB III.....		22
TINJAUAN PUSTAKA		22
3.1	Optimalisasi Fungsi.....	22
3.2	Media Audio Visual.....	22
3.3	Interaksi Manusia dan Komputer	23
BAB IV		24
PEMBAHASAN		24
4.1	Tugas Unit Kerja.....	24
4.2	Kegiatan Kerja Praktik	24
4.3	Jadwal Kerja Praktik.....	25
4.4	Skema Kerja Praktik	25
4.5	Tugas Primer	25

4.5.1	Peminjaman Alat Keperluan Dokumentasi Sertifikasi Dosen	26
4.5.2	Peminjaman Alat Keperluan Dokumentasi IO-CHAMPS Universitas Internasional Semen Indonesia.....	27
4.5.3	Peminjaman Alat Keperluan Archenic Teknik Kimia.....	28
4.5.4	Peminjaman Studio Keperluan INCUBES 2021.....	29
4.5.5	Perawatan dan Kerusakan Alat Laboratorium Audio Visual.....	31
4.6	Tugas Sekunder.....	33
4.6.1	Sertifikasi Dosen Universitas Internasional Semen Indonesia	33
4.6.2	Moderator Festival Ekonomi Syariah Regional Jawa 2021.....	36
4.6.3	Editing Video Laboratorium Program Studi Teknik Kimia Universitas Internasional Semen Indonesia.	38
BAB V.....		41
KESIMPULAN DAN SARAN		41
5.1	Kesimpulan.....	41
5.2	Saran	41
DAFTAR PUSTAKA		43
Lampiran		45
1.	Surat Penerimaan Kerja Praktik.....	45
2.	Lembar Kehadiran.....	46
3.	Lembar Evaluasi	48
4.	Surat Keterangan Selesai Kerja Praktik	49
5.	Dokumentasi Kerja Praktik	50
6.	Dokumentasi Sidang Kerja Praktik	58

BAB I PENDAHULUAN

1. Latar Belakang

Kehidupan memiliki berbagai macam aspek dan masing-masing aspek memiliki peran yang penting, salah satunya adalah aspek pendidikan. Menurut Prof. Dr. *John Dewey*, Pendidikan adalah salah satu proses pengalaman seseorang dalam mencari ilmu pengetahuan dan akan terus berkembang menyesuaikan dengan pertumbuhan masing-masing individu. Pendidikan berperan penting dalam melatih setiap individu untuk membentuk sebuah kepribadian dan keterampilan yang bisa digunakan, baik dalam bersosialisasi antar individu hingga meraih jenjang yang lebih tinggi atau bekerja. Salah satu bidang dari pendidikan adalah Desain Komunikasi Visual yang memiliki keilmuan dalam mempelajari suatu penyelesaian masalah komunikasi atau penyampaian pesan, melalui bentuk tulisan, gambar dan foto. Desain Komunikasi Visual erat kaitannya dengan indra penglihatan seperti penggunaan tanda, gambar, symbol, tipografi, ilustrasi dan warna.

Program Studi Desain Komunikasi Visual di Perguruan Tinggi terutama Universitas Internasional Semen Indonesia memiliki berbagai macam mata kuliah, salah satunya adalah mata kuliah kerja praktik. Mata kuliah kerja praktik bertujuan untuk menerapkan ilmu yang sudah didapatkan melalui perkuliahan, melatih *softskills* dan *hardskills* mahasiswa, lalu melatih sikap dalam dunia kerja secara langsung. Melalui mata kuliah kerja praktik mahasiswa diharapkan bisa menambah wawasan yang berguna mengenai dunia kerja dan bidang unit yang diambil saat melakukan kerja praktik, menambah pengalaman mahasiswa, meningkatkan gaya komunikasi di dunia kerja atau jenjang selanjutnya, menumbuhkan rasa disiplin dan tanggung jawab mahasiswa terhadap sesuatu yang sedang diamanatkan atau dikerjakan.

Sebuah lembaga pendidikan bidang Desain Komunikasi Visual memiliki sebuah laboratorium atau studio yang menjadi hal utama dalam bidang tersebut. Laboratorium atau studio adalah sarana pembelajaran yang dapat digunakan dengan tujuan penelitian maupun meningkatkan keterampilan. Studio memiliki fungsi yang bergantung pada bagaimana sarana dan prasarana di dalamnya, terutama peran para anggota dalam lembaga pendidikan tersebut sebagai tempat praktikum dan pelatihan keterampilan. Selain itu, studio dapat dilihat dari bagaimana sarana prasarana yang bisa berupa perangkat yang dimiliki studio, jaringan komunikasi yang ada di dalam studio dan keadaan ruangan studio. Tidak bisa dipungkiri jika terdapat beberapa kemungkinan yang terjadi di dalam studio, seperti gangguan yang dapat menghambat penggunaan studio dalam hal mengembangkan keterampilan yang termasuk dalam keadaan dalam ruangan. Ditemukannya hambatan tersebut yang dialami oleh pengguna studio sebagai penanggung jawab, seorang laboran studio harus memperhatikan keadaan sarana prasarana dalam studio yang dimiliki oleh bidang pendidikan Desain Komunikasi Visual. Laboran studio harus melakukan pengecekan secara rutin setiap hari atau minggu, agar studio bisa difungsikan secara optimal dan meminimalisir kemungkinan hambatan yang timbul dalam penggunaannya.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan

Umum

1. Mendapatkan pengalaman dalam dunia kerja nyata melalui kerja praktik yang dilakukan pada Laboratorium Audio Visual Universitas Internasional Semen Indonesia.
2. Melatih mahasiswa dalam menghadapi masalah yang terjadi di dunia kerja melalui kerja praktik secara langsung.

3. Melalui kerja praktik mahasiswa dapat mengembangkan diri melalui penyesuaian diri didunia kerja sesungguhnya sehingga meningkatkan kinerja dalam dunia kerja.
4. Menambah wawasan mahasiswa didunia kerja, sekaligus melatih disiplin waktu dan perilaku dalam bekerja.

Khusus

1. Memenuhi mata kuliah Kerja Praktik (3 SKS) sebagai persyaratan kelulusan Program Studi Desain Komunikasi Visual Universitas Internasional Semen Indonesia.
2. Memahami keadaan sarana prasarana pada Laboratorium Audio Visual Program Studi Desain Komunikasi Visual Universitas Internasional Semen Indonesia.
3. Sebagai penerapan ilmu baik teori maupun praktik yang diperoleh pada saat perkuliahan melalui kerja praktik secara langsung dalam Laboratorium Audio Visual.
4. Memahami fungsi dari sarana prasarana Laboratorium Audio Visual, agar bisa digunakan secara optimal.
5. Melatih mahasiswa dalam mencari solusi pada hambatan atau masalah yang bisa terjadi pada Laboratorium Audio Visual.

1.2.2 Manfaat

Manfaat dari pelaksanaan kerja praktik di Laboratorium Audio Visual Program Studi Desain Komunikasi Visual Universitas Internasional Semen Indonesia adalah sebagai berikut:

1. Bagi Perguruan Tinggi

1. Kerja praktik sebagai kegiatan yang diikuti oleh mahasiswa untuk mengukur kemampuan mahasiswa dalam penugasan secara teori dan

praktik sekaligus penerapan ilmu yang telah diajarkan selama perkuliahan.

2. Meningkatkan kualitas lulusan mahasiswa melalui pengalaman kerja dengan instansi terkait.
3. Memperkenalkan dan membina kerja sama antara universitas dan perusahaan atau instansi terkait.

2. Bagi Perusahaan

1. Instansi atau perusahaan mendapatkan tenaga kerja dari mahasiswa yang melakukan kerja praktik dan sesuai dengan bidang yang dibutuhkan.
2. Adanya masukan yang membangun mahasiswa dalam memberikan ide kreatif dan inovatif kepada perusahaan atau instansi tempat kerja praktik.
3. Menjalani kerja sama antara bidang kerja praktik dan bidang akademis terkait.

3. Bagi Mahasiswa

1. Mahasiswa mendapatkan pengalaman yang dapat bermanfaat saat berada di dunia kerja.
2. Menambah wawasan mahasiswa terkait fungsi dan cara kerja sebenarnya pada bidang kerja praktik yang diikuti oleh mahasiswa.
3. Meningkatkan cara kerja mahasiswa dalam bekerja *team* maupun individu.
4. Mahasiswa dapat mengasah *skill* berkomunikasi yang baik dalam dunia kerja.
5. Mengembangkan keterampilan mahasiswa dalam menerapkan ilmu secara teori maupun praktik saat mengikuti perkuliahan dalam dunia kerja sebenarnya.

6. Membangun relasi dan koneksi melalui kerja praktik yang dilakukan oleh mahasiswa.

1.3 Metodologi Pengumpulan Data

Metodologi pengumpulan data dalam melakukan kerja praktik menggunakan cara, sebagai berikut :

1. Observasi

Metode pengumpulan data dengan cara observasi melakukan pengamatan secara langsung pada lokasi kerja praktik sebelum melaksanakan kerja praktik, baik secara langsung berpartisipasi pada kegiatan kecil ataupun kegiatan yang bersangkutan untuk lebih mengenal pekerjaan yang akan dilakukan saat kerja praktik.

2. Wawancara

Metode pengumpulan data melalui wawancara atau komunikasi percakapan dengan pembimbing kerja praktik, baik secara langsung maupun secara online. Metode wawancara bertujuan untuk mendapatkan data yang berkaitan dengan penelitian dan sekaligus mengetahui lebih dalam mengenai apa yang diteliti.

3. Dokumentasi

Metode pengumpulan data dokumentasi yang berupa gambar atau tulisan yang berkaitan dengan tempat kerja praktik dan berupa laporan. Metode pengumpulan data secara dokumentasi dapat membantu dalam menunjang penelitian, seperti memperkuat data penelitian terkait.

4. Studi Literatur

Sebagai acuan dalam mencari informasi yang dibutuhkan dalam penelitian, maka diperlukannya studi literatur yang terkait pada penelitian dan valid. Studi literatur bisa menggunakan buku, artikel,

jurnal, skripsi dan berbagai macam lainnya yang dapat digunakan sebagai acuan informasi.

1.4 Waktu dan Tempat Pelaksanaan Magang

Lokasi : Laboratorium Audio Visual Universitas Internasional Semen
Indonesia.

Jl. Veteran, Kb. Dalem, Sidomoro, Kebomas, Kabupaten Gresik –
Jawa Timur

Waktu : 01 September – 30 November 2021 (3 Bulan)

1.5 Nama Unit Kerja Tempat Pelaksanaan Magang

Unit Kerja Praktik : Laboran Audio Visual Universitas Internasional Semen
Indonesia.

BAB II

PROFIL UNIVERSITAS INTERNASIONAL SEMEN INDONESIA

2.1 Sejarah dan Perkembangan



Universitas Internasional Semen Indonesia (UISI) merupakan salah satu institusi pendidikan dengan jenjang S1 (Sarjana) yang berkomitmen dalam menyelenggarakan pendidikan dengan kualitas tinggi. Didirikannya Universitas Internasional Semen Indonesia (UISI) pada 16 Oktober 2014, diharapkan mampu memberikan inovasi yang mendukung mengenai perkembangan bangsa dan negara juga khususnya bagi PT Semen Indonesia Group. Universitas Internasional Semen Indonesia mengkhususkan kurikulumnya pada inovasi dan keselamatan kesehatan dalam bekerja. Keberadaan Semen Indonesia Group dan afiliasi lainnya memberikan dukungan praktek bisnis di dalam Universitas Internasional Semen Indonesia, seperti pada beberapa aspek bidang diantaranya tata kelola perusahaan yang baik, pengembangan teknologi informasi, teknologi semen, logistik dan distribusi, UKM pengembangan masyarakat serta *Ex-Mining Farming Project*.

Universitas Internasional Semen Indonesia memiliki 10 Program Studi, seperti Akuntansi, Desain Komunikasi Visual, Ekonomi Syariah, Manajemen, Manajemen Rekayasa, Sistem Informasi, Teknik Informatika, Teknik Kimia, Teknik Logistik, Teknologi Industri Pertanian. Universitas Internasional Semen

Indonesia memiliki tenaga pengajar yang merupakan kombinasi lulusan terbaik perguruan tinggi terkemuka dalam dan luar negeri, serta dukungan dalam proses pengajaran sebanyak 20% dari praktisi Semen Indonesia Group. Mata kuliah wajib yang harus diikuti oleh mahasiswa Universitas Internasional Semen Indonesia adalah “Wawasan Persemenan” dengan para pengajar dari Semen Indonesia Group. Dukungan lainnya yang dimiliki oleh Universitas Internasional Semen Indonesia adalah sarana prasarana Semen Indonesia Group berupa laboratorium, peralatan industry, bengkel, kebun sayur dan buah serta perkebunan tanaman keras yang bisa disebut “*Live Laboratory*” bagi mahasiswa dan tenaga pengajar. Mahasiswa Universitas Internasional Semen Indonesia memiliki kesempatan untuk melakukan magang kerja di Semen Indonesia Group, termasuk unit kerja di luar negeri seperti semen Thang Long, Vietnam.

Para mahasiswa yang berkuliah di Universitas Internasional Semen Indonesia dan memiliki prestasi tinggi akan diberikan peluang untuk mendapatkan beasiswa unggulan dan termasuk peluang lain, seperti bekerja di Semen Indonesia Group. Melalui Universitas Internasional Semen Indonesia, mahasiswa bisa merasakan atmosfer internasional dengan sebgaaian perkuliahan di UISI yang disampaikan dalam bahasa inggris dan kuliah bersama dengan mahasiswa asing program pertukaran mahasiswa.

2.2 Visi dan Misi

2.2.1 Visi

Visi yang dimiliki oleh Universitas Internasional Semen Indonesia adalah sebagai berikut :

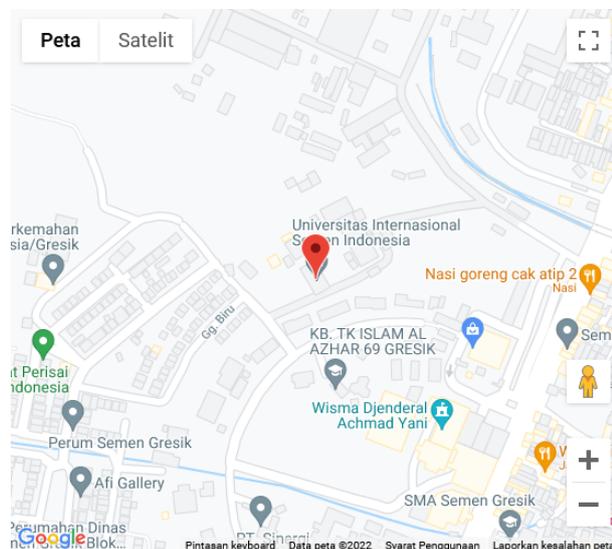
“Menjadi institusi pendidikan tinggi unggul yang inovatif , berkualitas tinggi dan berdaya saing internasional serta didukung praktik-praktik terbaik industri”

2.2.2 Misi

Misi dari Universitas Internasional Semen Indonesia adalah sebagai berikut :

1. Menyelenggarakan pendidikan tinggi (pengajaran, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat)
2. Membentuk civitas akademika yang amanah, beretika dan berorientasi pada kemajuan, serta menjunjung tinggi budaya berbagai pengetahuan.
3. Menghasilkan lulusan yang berbudi luhur, berwawasan internasional, menjunjung kearifan local, professional dan berdaya saing tinggi serta berjiwa kewirausahaan.

2.3 Lokasi Universitas Internasional Semen Indonesia



Gambar 2.3 Tata Letak Kampus Universitas Internasional Semen Indonesia

Universitas Internasional Semen Indonesia yaitu Kampus A dan B, berlokasi di Kompleks PT Semen Indonesia Group (Persero) Tbk. yaitu

berada di Jl. Veteran, Gresik – Jawa Timur, 61122. Universitas Internasional Semen Indonesia juga bisa dihubungi melalui :

Email : info@uisi.ac.id

Telpon : (031) 3985482

(031) 3981732 ext. 3662

2.4 Struktur Organisasi Universitas Internasional Semen Indonesia

Universitas Internasional Semen Indonesia memiliki struktur organisasi yang bertujuan untuk melaksanakan penyegaran dan peningkatan kembali mengenai mutu organisasi, sebagai berikut :

JABATAN	NAMA
Rektor	Prof. Dr. Ing. Herman Saungko
Wakil Rektor I Bidang Tridharma	Prof. Dr. Fahrurah Martak, M.Si
Kepala Bagian Akademik	Mohammad Arif Rasyid, S.Kom., M.Sc., MCE
Kepala Sub Bagian Akademik	Eki Mersila Hanest, S.EI, M.SEL
Staff Bagian Akademik	Noor Fairuz Sawthre, S.ST
Staff Laboratorium Fisika	Aulia Hami, S.T
Staff Laboratorium Kimia	Ayu Ningsih, S.Si
Staff Laboratorium Audio Visual	Johan Prasetyo, S.Si
Staff Laboran POKK	Ahmad Afandi Ayyhan, S.T
Staff Perpustakaan	Sani Khairismawati, A.Md
Kepala Bagian Kemahasiswaan dan Kealumnian	Imam Mahmuddin, S.T
Kepala Sub Bagian Pengembangan Kemahasiswaan	Affifa Cahyani, S.IP
Kepala Sub Bagian Layanan Kemahasiswaan	Raudhatul Munawwarah, S.IP
Staff Bagian Kemahasiswaan dan Kealumnian	Puji Andayani, S.Si., M.Si., M.Sc
Kepala Bagian Internasional Office	Ngatri, S.Si., M.Si.
Staff Bagian International Office	Ard Prasetyo, S.Si
Kepala Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM)	Zainna Fudatul Izza, S.T
Kepala Pusat Kajian Penelitian dan Pengabdian Masyarakat	Haliz Fibradansyah, S.M
Staff Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat	Roozkiyani Nugraheni, S.Hum., M.Med.Kom
Wakil Rektor II Bidang Sumber Daya	Syahna Amalia, S.TP
Kepala Bagian Sarana Prasarana dan Lingkungan Hijau	Fandi Anaga Prasetya, S.Si., M.Si
Kepala Sub Bagian Sarana Prasarana dan Lingkungan Hijau	Putri Sca Paramita, S.Si
Staff Bagian Sarana dan Prasarana	Bagus Lastriono, S.IP
Kepala Bagian Admisi dan Pemasaran	Dr. Leo Herliambang S.E, M.M
Kepala Sub Bagian Pemasaran	Ami Abvan Gabriel, S.TP., M.P.
Kepala Sub Bagian Admisi	Tarah Hayubungu Dewita, A.Md.Ki
Staff Bagian Admisi dan Pemasaran	Iba Nurayanti, S.Si
Kepala Bagian Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi	Achmad Dwi Ristawan
Kepala Sub Bagian Pengembangan Sistem Informasi	Abdul Manaf, A.Md.
Kepala Sub Bagian Pengembangan Pemeliharaan Infrastruktur Teknologi Informasi	Zainul Arifin
Staff Bagian Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi	Dimas Febrian Firmansyah
Kepala Bagian Pengembangan Sumber Daya Manusia dan Organisasi	Henny Mahda Khorma, S.H., M.M.
Kepala Sub Bagian Pengembangan Sumber Daya Manusia dan Organisasi	Elita Fidya Nugraheni, S.T., M.Eng., M.T.
Staff Bagian Pengembangan Sumber Daya Manusia dan Organisasi	Aiffa Yuania Rahmawati, S.TP.
Kepala Bagian Keuangan	Putri Dwi Oktaviana, S.P.
Kepala Sub Bagian Anggaran dan Akuntansi	Ludita Woro Indrio, S.T
Kepala Sub Bagian Perbendaharaan	Muhammad Zaehi Mubarak Rizallah
Staff Bagian Keuangan	Juita Maulidatus Solikhah, S.Bom
Bagian Koordinasi, Penyusunan, Pelaporan Program Kerja dan Persiapan Akreditasi	Yohanes Indra Riskajaya, S.Kom., M.Kom., MTA, MCE
Staff Bagian Koordinasi, Penyusunan, Pelaporan Program Kerja dan Persiapan Akreditasi	Agung Kresna Murti, S.ST., MTA
Kepala Bagian Kesekretariatan dan Keprotokolan	Mahbub, S.ST., MTA
Kepala Satuan Penjaminan Mutu dan Pengawasan Kinerja	Nurul Rohmah, S.Kom.
Kepala Sub Bagian Satuan Penjaminan Mutu dan Pengawasan Kinerja	Dwi Hasta Adhi Bhirawa, S.Kom.
Staff Satuan Penjaminan Mutu dan Pengawasan Kinerja	Diana Fitri
Kepala Departemen Manajemen	Muhammad Faical Ibrahim, S.T., M.T.
Kepala Departemen Akuntansi	Lutfi Nurdiana, S.Sos.
	Umy Chasanah Noor Rizqi, S.Kom
	Fadhin Amalia Arif, S.T.
	Muhammad Akbar, S.E., M.Acc., Ak.
	Muhammad Maharani, S.E., M.S.A.
	Aprilla Setyaningrum, S.Kom
	Arista Febry Pratwi, S.Si.
	Sara Fadilah, S.A.
	Yoesika Ihamiyah, S.Ak.
	Kuntum Khoiro Ummatin, S.T., M.T.
	Hanifa Fatmaringtyas, S.KM.
	Dwi Hapsari Kumasih, S.Si
	Dr. Erlina Diamantuti, S.E., M.Si., Ak., CA, CSRS, CSRA
	Fibi Romadhon, S.A., M.Sc.
	Adhi Wardana S.E.
	Dinda Putri Lestari, S.KM.
	Tyus Ajeng Nastiti, S.T., M.Ds.
	Nur Rachmawati, S.E.
	Aditya Narendra Wardhana, S.T., M.SM.
	Affiana Fitri, S.A., M.A.

Tabel 1. Struktur Organisasi Universitas Internasional Semen Indonesia

JABATAN	NAMA
Kepala Departemen Ekonomi Syariah	Drs. Muhammad Ayyah, M.Pd.I.
Kepala Departemen Manajemen Rekayasa	Izzati Winda Murti, S.T., M.T.
Kepala Departemen Teknik Logistik	Maulin Mayito Putri, S.T., M.T.
Kepala Departemen Teknik Kimia	Abdul Halim, S.T., M.T., PhD
Kepala Departemen Teknologi Industri Pertanian	Irvan Adnan Cholila, S.TP., M.P.
Kepala Departemen Informatika	Doni Setio Pambudi, S.Kom., M.Kom., NCE
Kepala Departemen Sistem Informasi	Yogartara Setya Dharmawan, S.Kom., M.BusProcessMgt., MCE
Kepala Departemen Desain Komunikasi Visual	Nova Ridho Siswacopo, S.Sn., M.Des.
Staf Layanan Prodi Bidang Keuangan	Yenny Ariyanti Utami, A.P. Fadhilah Dwiestri Handayani, S.T. Dwi Ratna Puspitasari
Staf Layanan Prodi Bidang Akademik	Rizky Viviviano, S.Si. Irfan Gantama, S.Pd. Nichmatul Azizah Pratiwi, S.H.G.

Tabel 2. Struktur Organisasi Universitas Internasional Semen Indonesia

2.5 Program Studi

Berikut ini adalah Program Studi yang ada di Universitas Internasional Semen Indonesia, memiliki 10 Program Studi sebagai berikut :

2.5.1 Program Studi Akuntansi

Program Studi Akuntansi memiliki strategi dalam pembelajaran dan penerapan *Good Corporate Governance* di Semen Indonesia Group yang memberikan best practice dalam perpajakan, sekaligus memberikan kesempatan praktik keilmuan dan accounting research bagi mahasiswa. Melalui lulusan Program Studi Akuntansi yang memiliki pengembangan karier karena selalu dibutuhkan institusi pemerintah maupun perusahaan swasta, perseorangan atau publik. Organisasi profit maupun non-profit membutuhkan informasi keuangan dalam membuat kebijakan dan investasi, hal tersebut sesuai dengan lulusan mahasiswa Program Studi Akuntansi.

Peluang kerja dari Program Studi Akuntansi Universitas Internasional Semen Indonesia yang memiliki akreditasi B, antara lain sebagai berikut :

1. Profesional sebagai analis keuangan, konsultan pajak, manajer investasi auditor di Kantor Akuntan Publik, Internal Auditor dan Akuntan profesional di Perusahaan multinasional, Perencana Keuangan Independen.
2. Peneliti dalam Riset Akuntansi dan Keuangan.

2.5.2 Program Studi Desain Komunikasi Visual

Program Studi Desain Komunikasi Visual Adalah local wisdom yang merupakan pembeda kami dengan Desain Komunikasi Visual di perguruan tinggi lain. Dengan dukungan best practice dalam pembinaan UKM di Gresik melalui practice dalam pembinaan UKM di Gresik melalui program CSR Semen Indonesia Group, mahasiswa Program Studi Desain Komunikasi Visual tidak hanya mampu mencari ide baru, mendesain, dan menghasilkan karya, namun juga siap bersaing di ranah nasional maupun internasional dengan mengedepankan nilai-nilai luhur budaya bangsa.

2.5.3 Program Studi Ekonomi Syariah

Membentuk lulusan yang mampu meneliti, menganalisis, serta menerapkan kegiatan ekonomi syariah modern dan bertaraf internasional, melalui sistem pengajaran yang menerapkan best practice dari berbagai industri terbaik nasional dan internasional. Program Studi Ekonomi Syariah UISI memfokuskan pada Manajemen dan Bisnis Syariah, Keuangan dan Perbankan Syariah serta Ekonomi Pembangunan Syariah, disertai dan dilengkapi pelayanan sertifikasi profesi (nasional & internasional).

2.5.4 Program Studi Teknik Informatika

Program Studi Informatika mempelajari teknik pengembangan software bernilai guna tinggi pada berbagai macam platform dan pengelolaan infrastruktur Teknologi Informasi (TIK), baik di level industri kecil hingga korporasi.

2.5.5 Program Studi Manajemen

Melalui best practice dalam pembinaan UKM di Gresik melalui program CSR Semen Indonesia Group, mahasiswa secara nyata dapat

mengeksekusi sebuah perencanaan usaha menjadi start-up business, berinteraksi nyata dalam dunia bisnis, mengelola karyawan, dan bergelut dengan day to day operation perusahaan. Mahasiswa juga diajak untuk mengalami sendiri tantangan dalam mewujudkan impian menjadi entrepreneur melalui metode pembelajaran yang inovatif, Mahasiswa akan mempelajari beberapa manajemen fungsional seperti SDM, pemasaran, keuangan dan operasional serta beberapa softskills terkait business development.

2.5.6 Program Studi Manajemen Rekayasa

Cabang keilmuan teknik yang dikombinasikan dengan manajemen untuk menghasilkan inovasi Produk/Proses/Sistem Bisnis. Fokus Manajemen Rekayasa mencakup bidang energi, manajemen teknologi, manajemen resiko, pengembangan usaha, manajemen proyek dan sistem pemeliharaan. Secara khusus, mahasiswa dapat mempelajari manajemen energi dengan best practice yang dilakukan oleh Semen Indonesia Group.

2.5.7 Program Studi Sistem Informasi

Keberhasilan Semen Indonesia Group dalam penerapan Good Corporate Governance salah satunya melalui implementasi Enterprise Resource Planning (ERP), mampu menjadi dukungan best practice dalam sistem pembelajaran di Program Studi Sistem Informasi UISI. Mahasiswa tidak hanya memiliki kompetensi unggul dalam mendayagunakan teknologi informasi (TIK) untuk menciptakan, memproses, dan mendistribusikan informasi sebagai solusi dan nilai tambah bagi bisnis perusahaan, namun juga spesialis dalam mengimplementasikan ERP.

2.5.8 Program Studi Teknik Logistik

Logistik memiliki peranan penting bagi Semen Indonesia Group, terkait proses distribusi semen ke pelanggan dengan mempertimbangkan pemilihan fasilitas lokasi, penentuan jalur dan jenis transportasi, pengelolaan persediaan barang dalam rantai pasok (supply chain), dan manajemen operasi pada proses produksi. Di Program Studi Teknik Logistik, mahasiswa memiliki akses praktik langsung dalam sistem trucking, pengiriman barang, pergudangan, dan pelabuhan di Semen Indonesia Group.

2.5.9 Program Studi Teknik Kimia

Sistem pembelajaran di Program Studi Teknik Kimia didukung dengan best practice proses produksi semen yang ada di Semen Indonesia Group. Mahasiswa mampu mempelajari proses pengolahan semen, mulai dari bahan baku, clinker, hingga menjadi produk semen. Selain itu, mahasiswa juga akan mempelajari proses produksi pada industri berbasis kimia lainnya (seperti pada industri pupuk, oil & gas) yang meliputi desain, pengembangan, konstruksi pabrik, produksi, transformasi, operasi, dan manajemen.

2.5.10 Program Studi Teknologi Agroindustri

Departemen Teknologi Agroindustri memfokuskan pembelajaran pada kegiatan berbasis "*Off farm*" atau teknologi pengolahan dan pengelolaan sektor agrokomples (pertanian, perkebunan, perikanan, kehutanan, dan peternakan) baik skala laboratorium maupun skala industri yang diperkaya dengan wawasan *technopreurship*. Dalam proses pembelajarannya, Departemen ini didukung oleh adanya laboratorium hidup yang mengolah hasil dari lahan bekas tambang PT Semen Indonesia, Tbk. Mahasiswa juga diberikan wawasan tentang pohon industri, dimana fokus pengolahan tidak hanya pada komoditas utama agrokomples, namun juga

hasil sampingannya (limbah) sehingga menjadi produk yang bernilai jual tinggi.

BAB III

TINJAUAN PUSTAKA

3.1 Optimalisasi Fungsi

Optimalisasi adalah mencari nilai – nilai atau fungsi yang terbaik, memecahkan masalah yang timbul serta meminimalisir kesalahan sekaligus memaksimalkan fungsi dalam setiap aktivitas, yang dijadikan ketentuan kelayakan fungsi. Optimalisasi Laboratorium audio visual lebih diperhatikan pada fungsi peralatan yang ada. Pengamatan pada peralatan serta jaringan yang menghubungkan antar laboratorium dan penggunaannya untuk mencari kesalahan dan gangguan serta kerusakan yang dapat menyebabkan peralatan dan laboratorium audio visual tersebut tidak berfungsi atau digunakan secara optimal. Kesalahan-kesalahan yang kemungkinan timbul harus diminimalisir agar fungsi laboratorium audio visual dapat digunakan secara maksimal. Laboratorium audio visual dapat semakin dioptimalkan fungsinya jika para pengguna dan jaringan yang ada, mengikuti prosedur yang sudah dibuat.

3.2 Media Audio Visual

Rey (dalam kamus *Le Petit Robert Micro*, 2013) mendefinisikan audio visual sebagai metode pembelajaran yang menggabungkan suara dan gambar, “*audiovisuel est se dit d’une méthode pédagogique qui joint le son à l’image*”. Rusman (2013) yang menyatakan media audio visual adalah alat bantu yang dapat digunakan melalui pendengaran dan pengelihatatan. Selanjutnya Sukiman (2012), menyatakan bahwa bila kita ingin menggunakan media video untuk pembelajaran, akan lebih baik jika memproduksinya sendiri karena dari hal tersebutlah kita dapat mengerti mengenai topik dan ranah kompetensi yang akan dituju.

Menurut nurseto (2011) dalam penelitiannya bahwa media pembelajaran yang dirancang secara baik akan sangat membantu peserta didik dalam mencapai tujuan pembelajaran. Melalui alat audio visual dapat meningkatkan motivasi para pengguna laboratorium dan meningkatkan keaktifan kedua mata dan telinga para pengguna. Media audio visual menarik minat dalam penayangan yang ditampilkan dan menarik stimulasi seseorang untuk menyimak lebih dalam.

3.3 Interaksi Manusia dan Komputer

Menurut (Sudarmawan, 2007), Interaksi manusia dan komputer Adalah sebuah proses tatap muka antara manusia dan komputer, proses ini melibatkan seorang atau lebih pengguna komputer untuk menjalankan fungsi komputer. Proses kedua elemen ini dapat saling memberikan masukan, umpan balik dalam sebuah aktivitas yang nantinya akan mendapatkan hasil akhir. Keadaan hardware dan software juga menentukan kualitas sebuah interaksi, yang mana kualitas itu dipengaruhi oleh kepuasan dan hasil akhir yang didapatkan. Bila sebuah aplikasi pada sebuah komputer tidak berjalan semestinya, maka dikatakan bahwa interaksi tidak baik, atau bila sebuah hardware mengalami gangguan atau kerusakan, maka interaksi tersebut tidak akan mendapatkan hasil, karena aktivitas terganggu dengan tidak atau kurang bersfungsinya sebuah perangkat.

BAB IV

PEMBAHASAN

4.1 Tugas Unit Kerja

Dalam Unit kerja yang dilakukan saat melaksanakan Kerja Praktik sebagai Laboran/*staff* di Laboratorium Audio Visual Universitas Internasional Semen Indonesia, yaitu sebagai berikut :

1. Administrasi peminjaman fasilitas Laboratorium Audio Visual Program Studi Desain Komunikasi Visual Universitas Internasional Semen Indonesia.
2. Inventarisir alat dan fasilitas laboratorium.
3. Melaksanakan dokumentasi foto dan video.
4. Ikut serta dalam kegiatan Universitas Internasional Semen Indonesia.

4.2 Kegiatan Kerja Praktik

Sesuai dengan surat keputusan rektor Universitas Internasional Semen Indonesia mengenai struktural pejabat dan staf Universitas Internasional Semen Indonesia, bahwa staf laboran Laboratorium Audio Visual terdapat didalam sub bagian Akademik. Kegiatan Kerja Praktik dilaksanakan selama 3 bulan dimulai dari tanggal 01 September 2021 dan berakhir pada tanggal 30 November 2021, selama menjalani kerja praktik sebagai laboran Laboratorium Audio Visual memiliki berbagai macam kegiatan. Pada minggu pertama Kerja Praktik, pembimbing lapangan memberikan arahan mengenai pembuatan surat peminjaman alat Laboratorium Audio Visual dan penyimpanan alat Laboratorium Audio Visual.

Selain melakukan pembuatan surat peminjaman dan pendataan pengembalian alat Laboratorium Audio Visual, di minggu pertama Kerja Praktik juga diberikan arahan mengenai perawatan dan penggunaan alat Laboratorium Audio Visual. Pada minggu selanjutnya melaksanakan Project Kerja Praktik yang

sesuai dengan pembekalan yang dikirimkan melalui surat atau pun *chat whatsapp* oleh staf/dosen Universitas Internasional Semen Indonesia untuk melakukan peminjaman alat ataupun dokumentasi kegiatan.

4.3 Jadwal Kerja Praktik

Dalam pelaksanaan Kerja Praktik sebagai Laboran Laboratorium Audio Visual, memiliki jadwal Kerja Praktik sebagai berikut :

Hari Kerja Praktik	Jam Kerja Praktik
Senin-Jumat	08.00 – 16.00

Tabel 4.3 Jadwal Magang

4.4 Skema Kerja Praktik



4.5 Tugas Primer

Tugas utama atau tugas primer merupakan tugas yang menjadi fokus pada pengerjaan dalam melakukan kerja praktik. Tugas Primer yang diberikan berupa kegiatan Peminjaman alat Laboratorium Audio Visual, Kerja Sama antara Program Studi di Universitas Internasional Semen Indonesia dan sebagai bentuk optimalisasi fungsi Laboratorium Audio Visual Universitas Internasional Semen Indonesia yang dijelaskan sebagai berikut :

4.5.1 Optimalisasi Alat Laboratorium Audio Visual Melalui Peminjaman Alat Dalam Dokumentasi Sertifikasi Dosen



Gambar 4.5.1.1. Peminjaman Alat Dokumentasi Sertifikasi Dosen.

Sertifikasi dosen merupakan salah satu syarat dalam Pernyataan Diri Dosen untuk Unjuk Kerja Tridarma Perguruan Tinggi (PDD-UKTPT) dengan peminjaman alat yang dibutuhkan, yaitu :

1. Kamera dan Lensa DSLR
2. Charger dan Baterai Kamera DSLR
3. Microphone
4. SD Card
5. Tripod
6. Tas Kamera DSLR

Dalam pengadaan alat untuk dokumentasi ini, menggunakan fasilitas alat yang dimiliki oleh laboratorium Audio Visual Universitas Internasional Semen Indonesia untuk lebih mengoptimalkan fungsi alat untuk kegiatan internal kampus. Dilakukannya peminjam alat oleh Bagian SDM atau Sumber Daya Manusia Universitas Internasional Semen Indonesia mulai meminjam pada tanggal 8 September 2021 dan dikembalikan pada hari selanjutnya yaitu pada tanggal 9 September 2021.

4.5.2 Peminjaman Alat Keperluan Dokumentasi IO-CHAMPS Universitas Internasional Semen Indonesia



Gambar 4.5.2.1 Pengembalian alat oleh panitia IO-CHAMPS Universitas Internasional Semen Indonesia

Universitas Internasional Semen Indonesia memiliki kegiatan tahunan yang wajib diikuti oleh seluruh mahasiswa baru UISI yaitu IO-CHAMPS atau Pekan Informasi dan Orientasi. Acara tersebut berlangsung secara online atau *virtual*, dalam melaksanakan agenda tersebut dibutuhkanlah alat penunjang yang dipinjam melalui Laboratorium Audio Visual seperti :

1. Kamera dan Lensa DSLR
2. Tas Kamera DSLR
3. *Charger* dan Baterai Kamera DSLR
4. *SD Card* 32 GB

5. Kabel *Micro* USB

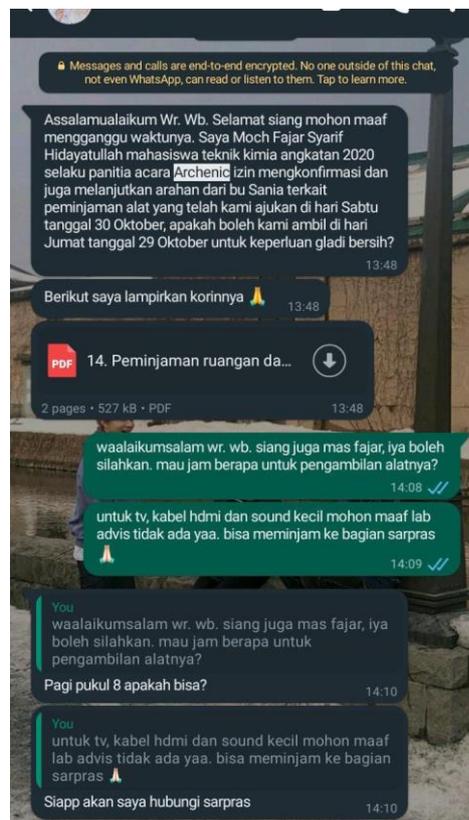
6. Tripod

7. *Microphone*

8. *Lighting*

Salah satu pengurus IO-CHAMPS meminjam alat tersebut pada tanggal 14 September 2021 dan dikembalikan pada tanggal 24 September 2021.

4.5.3 Peminjaman Alat Keperluan Archenic Teknik Kimia



Gambar 4.5.3.1 Pengambilan alat oleh panitia Archenic Teknik Kimia Universitas Internasional Semen Indonesia

Archenic adalah kegiatan yang dilaksanakan oleh Program Studi Teknik Kimia Universitas Internasional Semen Indonesia, kegiatan tersebut

dilaksanakan secara online atau virtual. Dengan adanya Laboratorium Audio Visual yang memiliki alat sebagai penunjang acara *Archenic* , berikut adalah alat yang dipinjam :

1. Kamera dan Lensa DSLR
2. Kabel USB Port
3. Tripod

Peminjaman dilakukan pada tanggal 29 Oktober 2021 dan dikembalikan pada tanggal 1 November 2021.

4.5.4 Peminjaman Studio Keperluan INCUBES 2021



Gambar 4.5.4.1. Dokumentasi Produk Usaha Incubes 2021

Dengan diadakannya kegiatan Incubes 2021, memerlukan pemotretan produk usaha Incubes dengan memanfaatkan peralatan dan juga studio yang dimiliki oleh Laboratorium Audio Visual Universitas Internasional Semen Indonesia. Sebagai optimalisasi fungsi Laboratorium

Audio Visual, dilakukannya peminjaman alat penunjang dalam pemotretan produk usaha adalah sebagai berikut :

1. Studio/Laboratorium Audio Visual
2. Background Studio
3. Lighting
4. Kamera dan Lensa DSLR
5. *Charger* dan Baterai Kamera DSLR
6. Tripod



Gambar 4.5.4.2. Dokumentasi Produk Usaha Incubes 2021

Peminjaman alat dalam pemotretan kegiatan tersebut pada tanggal 5 dan 12 Oktober 2021, mahasiswa yang melakukan dokumentasi dalam pemotretan produk usaha memanfaatkan alat yang ada pada laboratorium dengan teknik fotografi dan melakukan eksplorasi kreatifitas selama melakukan pemotretan sehingga alat yang digunakan optimal dalam selama pemotretan.

4.5.5 Optimalisasi Alat Laboratorium Audio Visual Melalui Perawatan Alat



Gambar 4.5.5.1 Checking Alat Laboratorium Audio Visual

Sesuai dengan tugas pada unit kerja sebagai Laboran Laboratorium Audio Visual yaitu inventarisir alat dan fasilitas laboratorium, laboran diharuskan melakukan perawatan dan pendataan mengenai alat sekaligus studio Laboratorium Audio Visual. Pada pelaksanaan Kerja Praktik sebagai laboran rutin melakukan pengecekan data alat peminjaman dan pengembalian setiap hari senin dan jumat pada tiap minggunya. Rutin dalam peminjaman dan pengembalian alat sekaligus kebersihan studio dan alat adalah salah satu kegiatan yang dilakukan, agar seluruh mahasiswa, staf dan individu lainnya pada Universitas Internasional Semen Indonesia bisa optimal dalam penggunaan alat ataupun studio untuk menunjang suatu acara yang dilaksanakan.



Gambar 4.5.5.2 Kerusakan Alat Laboratorium Audio Visual

Dalam perawatan alat terkadang ditemui beberapa kerusakan seperti yang terjadi pada tanggal 5 Oktober 2021, terdapat kerusakan pada tripod milik Laboratorium Audio Visual. Mahasiswa yang saat itu melakukan peminjaman, diperlukan mengisi formulir kerusakan alat Laboratorium Audio Visual dan memberikan solusi dalam kerusakan tersebut.



Gambar 4.5.5.3 Solusi Kerusakan Alat Laboratorium Audio Visual

Setelah mengisi formulir dan menentukan solusi dalam menyelesaikan kerusakan alat yang saat itu dilakukan oleh salah satu mahasiswa Universitas Internasional Semen Indonesia, mahasiswa tersebut diharuskan melakukan solusi yang sudah disepakati dalam memperbaiki alat yang dirusak.

4.6 Tugas Sekunder

4.6.1 Sertifikasi Dosen Universitas Internasional Semen Indonesia



*Gambar 4.6.1.1 Hasil Video Sertifikasi Dosen
yang di Upload Melalui You Tube*

Pernyataan Diri Dosen dalam Unjuk Kerja Tridarma Perguruan Tinggi (PDD-UKTPT) merupakan salah satu syarat dalam mendapatkan sertifikasi pendidik, dalam salah satu penilaiannya adalah pembuatan video pernyataan diri yang diupload melalui You Tube. Proses pembuatan video sertifikasi dosen ini dilaksanakan selama 3 hari dengan diikuti oleh 9 dosen yaitu :

1. Muhammad Faisal Ibrahim, S.T., M.T.
2. Qurrotin A'yunina Maulida Okta Arifianti, S.T., M.S.
3. Kuntum Khoir Ummatin, S.T., M.T.
4. Alfiana Fitri, S.A., M.A.
5. Marisyah Mahdia Khoirina, S.M., M.M.

6. Husnunnida Maharani, S.E., M.S.A.

Selama 3 hari melakukan pengadaan alat untuk penunjang dokumentasi video sertifikasi dosen sebagai salah satu optimalisasi dalam penggunaan alat Laboratorium Audio Visual.



Gambar 4.6.1.2. Briefing Jadwal Take Video Melalui Chat Whatsapp

Selain itu antar dosen dan laboran melakukan briefing mengenai pengemasan video yang sesuai dan membuat jadwal take video agar lebih

teratur. Berikut adalah jadwal dokumentasi dan pengadaan alat dalam video sertifikasi dosen :

Hari, Tanggal	Jam Take Video
Kamis, 9 September 2021	14.00 – 16.00 : Muhammad Faisal Ibrahim, S.T., M.T.
Senin, 13 September 2021	<p>Sesi 1 : 08.00 – 09.30 WIB</p> <ul style="list-style-type: none"> - Qurrotin A'yunina Maulida Okta Arifianti, S.T., M.S. <p>Sesi 2 : 10.00 – 11.30 WIB</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kuntum Khoir Ummatin, S.T., M.T. <p>Sesi 3 : 12.30 – 14.00 WIB</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alfiana Fitri, S.A., M.A. <p>Sesi 4 : 15.00 – 16.30 WIB</p> <ul style="list-style-type: none"> - Marisya Mahdia Khoirina, S.M., M.M.
Selasa, 14 September 2021	<p>Sesi 1 : 08.00 – 09.30 WIB</p> <ul style="list-style-type: none"> - Husnunnida Maharani, S.E., M.S.A.

Berikut adalah alat yang dipinjam dalam kegiatan dokumentasi video sertifikasi dosen :

1. 2 Kamera dan Lensa DSLR
2. 2 Tripod
3. Tas Kamera
4. 2 Baterai Kamera DSLR
5. *Charger* Kamera DSLR
6. *Microphone*
7. *Clip on*
8. 2 *SD Card*

4.6.2 Moderator Festival Ekonomi Syariah Regional Jawa 2021



*Gambar 4.6.2.1. Gladi Bersih Dokumentasi Festival Ekonomi Syariah
Regional Jawa 2021*

Pada Kegiatan Festival Ekonomi Syariah Regional Jawa 2021 bersama Program Studi Ekonomi Syariah Universitas Internasional Semen Indonesia dan Al-Azhar Surabaya yang dilakukan pada tanggal 23 September 2021 ini, sebagai laboran dan menurut tugas unit kerja yaitu melaksanakan dokumentasi foto dan video dan Ikut serta dalam kegiatan Universitas Internasional Semen Indonesia.

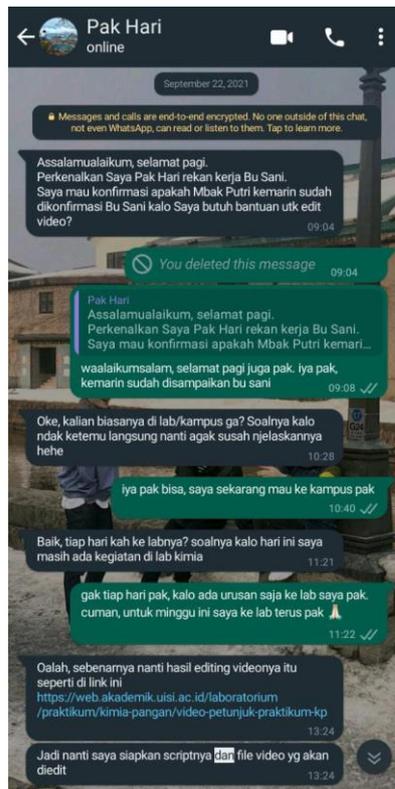


Gambar 4.6.2.1. Moderator Festival Ekonomi Syariah Regional Jawa 2021

Melakukan dokumentasi acara sebagai moderator pada acara virtual yang dilaksanakan, selama acara moderator melakukan percakapan jika diperlukan melalui chat dan membantu peserta dalam mengikuti acara virtual tersebut dengan aplikasi *Zoom*. Sekaligus mempersiapkan alat dan studio penunjang acara sebagai berikut :

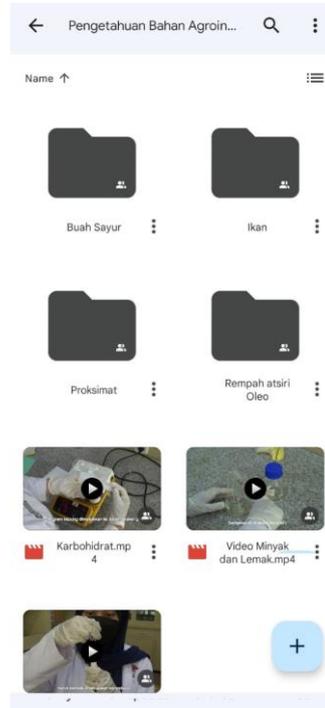
1. Studio Kampus B CM 302
2. 2 Kamera studio
3. 2 Baterai Kamera Studio
4. 2 Tripod

4.6.3 Editing Video Laboratorium Program Studi Teknik Kimia Universitas Internasional Semen Indonesia.



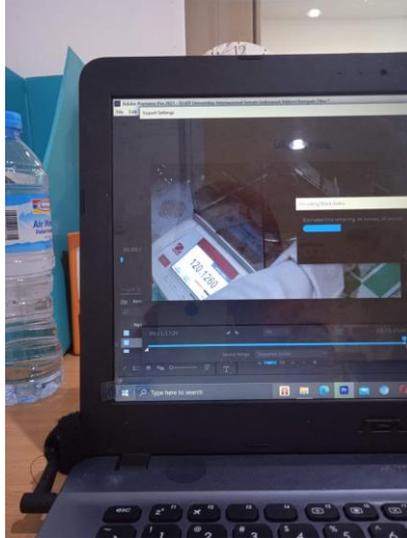
Gambar 4.6.3.1. Briefing Editing Video Laboratorium Teknik Kimia

Pada Kegiatan ini yang sesuai dengan tugas unit kerja yaitu melaksanakan dokumentasi foto dan video, melakukan editing video laboratorium Teknik Kimia. Hal tersebut berdasarkan kegiatan yang masuk melalui bagian akademik sebagai salah satu kegiatan optimalisasi pada Laboratorium Audio Visual.



Gambar 4.6.3.2. Dokumentasi Video Laboratorium Teknik Kimia

Video dan foto yang diperlukan dalam proses *editing* video diunggah melalui *google drive*, sehingga editor dan juga staf dari Laboratorium Teknik Kimia bisa saling memantau bahan-bahan yang diperlukan dalam video.



Gambar 4.6.3.3. Editing Video Laboratorium Teknik Kimia

Kegiatan editing ini dilakukan selama 3 minggu. Video yang diedit memiliki jumlah 6 video, dengan masing-masing durasi 12 hingga 15 menit. Editing video menggabungkan dan menambahkan subtitle pada video dan foto yang sudah disediakan oleh pihak Laboratorium Teknik Kimia.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pelaksanaan Kerja Praktik di Laboratorium Audio Visual Universitas Internasional Semen Indonesia selama 3 bulan, disimpulkan antara lain :

1. Memperluas pengalaman tentang optimalisasi dan fungsi dari laboratorium audio visual, sekaligus menerapkan baik teori maupun praktik yang diperoleh pada saat perkuliahan melalui kerja praktik secara langsung dalam Laboratorium Audio Visual.
2. Mendapatkan wawasan dan pengalaman baru mengenai penggunaan dan perawatan laboratorium audio visual.
3. Meningkatkan rasa tanggung jawab dan profesionalitas melalui project yang diberikan selama Kerja Praktik.
4. Memperluas relasi melalui project yang dilakukan pada Kerja Praktik bersama orang-orang yang berpengalaman dibidangnya.
5. Dengan banyaknya project yang dilakukan selama Kerja Praktik dapat memberikan latihan manajemen waktu yang baik dan bekerja sama dengan orang yang baru.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil pelaksanaan Kerja Praktik di Laboratorium Audio Visual Universitas Internasional Semen Indonesia selama 3 bulan, terdapat saran antara lain :

1. Kepada para pengguna laboratorium bisa lebih memahami fungsi dari laboratorium Audio visual dan optimal dalam menggunakan laboratorium audio visual.

2. Para pengguna bisa lebih mengikuti prosedur peminjaman lab. Audio visual.
3. Pengecekan terhadap alat laboratorium audio visual, sehingga alat yang dimiliki oleh laboratorium audio visual tidak mengalami kerusakan maupun kotor.

DAFTAR PUSTAKA

- Elisa, Irukawa. 2020. *“Pengertian Pendidikan Menurut Para Ahli”*, <https://penerbitbukudeepublish.com/pengertian-pendidikan-menurut-para-ahli/>. 5 Maret, 2022.
- Maulani, Berry. 2013. *Optimalisasi Fungsi Laboratorium Komputer Universitas STIKUBANK Semarang*, Semarang : Universitas Bina Darma.
- Maharani, Dewi. 2020. *Modul Mata Kuliah Pengelolaan Laboratorium Mahasiswa Pendidikan Biologi*, Lampung : Universitas Islam Negeri Raden Intan.
- Nisa, Uswatun. 2021. *Optimalisasi Pengelolaan Laboratorium (Laboratory Management) sebagai Upaya untuk Meningkatkan Kinerja Pengelolaan dan*

Penggunaan Laboratorium Prodi Pendidikan IPA Universitas Negeri Makassar. Makassar : Universitas Negeri Makassar.

- Tim Media, UISI. 2016. “Profil UISI”, <https://uisi.ac.id/read/profil-uisi>. 26 Januari, 2022.

Lampiran

1. Surat Penerimaan Kerja Praktik



SURAT KETERANGAN

Nomor : 102A/KI-0/03-01.02.04/09.21

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Muhammad Faisal Ibrahim, S.T., M.T
Jabatan : Kepala Bagian Pengembangan SDMO
Institusi : Universitas Internasional Semen Indonesia

Dengan ini kami menerangkan bahwa mahasiswa dibawah ini :

Nama : Putri Salsabila Ramadhansyah
NIM : 3031810040
Program Studi : Desain Komunikasi Visual

Telah diterima dan akan melaksanakan Kerja Praktik di Laboratorium Audio Visual Universitas Internasional Semen Indonesia pada tanggal 01 September s.d. 30 November 2021.

Demikian surat keterangan ini kami buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Gresik, 1 September 2021
Universitas Internasional Semen Indonesia



Muhammad Faisal Ibrahim, S.T., M.T.
Kepala Bagian Pengembangan SDMO

2. Lembar Kehadiran



UNIVERSITAS INTERNASIONAL SEMEN INDONESIA
Kompleks PT. Semen Indonesia (Persero) Tbk.
Jl. Veteran, Gresik Jawa Timur 61122
Telp: (031) 3985482, (031) 3981732 ext. 3662 Fax: (031) 3985481

LEMBAR KEHADIRAN KERJA PRAKTIK

Nama : Putri Salsabila Ramadhansyah
NIM : 3031810040
Judul Kerja Praktik : Optimalisasi Fungsi Laboratorium Audio Visual Pada Kegiatan Universitas Internasional Semen Indonesia

No.	Tanggal	Kegiatan	TTD Pelaksana	TTD Pembimbing Lapangan
1.	08/09/2021	Pengenalan Bagian Laboratorium Audio Visual		
		Briefing JOBDESK		
2.	09/09/2021	Take video "Sertifikasi Dosen : Pak Faisal"		
3.	10/09/2021	Brief hasil video "Sertifikasi Dosen : Pak Faisal"		
4.	11/09/2021	LIBUR		
5.	12/09/2021	LIBUR		
6.	13/09/2021	Take video "Sertifikasi Dosen : Bu Marisyah"		
		Take video "Sertifikasi Dosen : Bu Nina"		
		Take video "Sertifikasi Dosen : Bu Ana"		
7.	14/09/2021	Take video "Sertifikasi Dosen : Bu Nida"		
		Prepare peminjaman alat IO-CHAMPS UISI		
8.	15/09/2021	Take video "Sertifikasi Dosen : Bu Kuntum"		
9.	16/09/2021	Brief hasil video "Sertifikasi Dosen : Bu Marisyah"		
		Check Peralatan Laboratorium Audio Visual		
10.	17/09/2021	Brief hasil "Sertifikasi Dosen : Bu Nina"		
11.	18/09/2021	Stand by Laboratorium Audio Visual		
12.	19/09/2021	Pengembalian Alat Peminjaman Laboratorium		
13.	20/09/2021	Audio		
14.	21/09/2021	Visual		
15.	22/09/2021	Take video "Sertifikasi Dosen : Pak Andhika"		
16.	23/09/2021	Briefing editing video Lab. Teknik Kimia		
17.	24/09/2021	Take video "Sertifikasi Dosen : Bu Alfina"		
18.	25/09/2021	Take ulang video "Sertifikasi Dosen : Pak		
19.	26/09/2021	Andhika"		
20.	27/09/2021	LIBUR		
21.	28/09/2021	LIBUR		
22.	29/09/2021	Editing video Lab. Program Studi Teknik Kimia		
23.	30/09/2021	Revisi video Lab. Program Studi Teknik Kimia		
24.	01/10/2021	Stand by Laboratorium Audio Visual		
25.	02/10/2021	Check Peralatan Laboratorium Audio Visual		
26.	03/10/2021	Stand by Lab. Audio Visual		
27.	04/10/2021	LIBUR		
		LIBUR		
28.	05/10/2021	Prepare alat dan Lab. Audio Visual peminjaman		
29.	06/10/2021	Incubes		
30.	07/10/2021	Stand by Lab. Audio Visual (Incubes)		
31.	08/10/2021	Stand by Lab. Audio Visual		
32.	09/10/2021	Check peralatan Lab. Audio Visual		
33.	10/10/2021	Stand by Lab. Audio Visual		
34.	11/10/2021	LIBUR		
35.	12/10/2021	LIBUR		
36.	13/10/2021	Check Lab. Audio Visual		

UNIVERSITAS INTERNASIONAL SEMEN INDONESIA		
Kompleks PT. Semen Indonesia (Persero) Tbk. Jl. Veteran, Gresik Jawa Timur 61122 Telp: (031) 3985482, (031) 3981732 ext. 3662 Fax: (031) 3985481		
37.	14/10/2021	Stand by Lab Audio Visual
38.	15/10/2021	Stand by Lab Audio Visual
39.	16/10/2021	Stand by Lab Audio Visual
40.	17/10/2021	Stand by Lab Audio Visual
41.	18/10/2021	LIBUR
42.	19/10/2021	LIBUR
43.	20/10/2021	Stand by Lab Audio Visual
44.	21/10/2021	Stand by Lab Audio Visual
45.	22/10/2021	Stand by Lab Audio Visual
46.	23/10/2021	Check Lab. Audio Visual
47.	24/10/2021	Take 2 video pembelajaran Bu Kuntum
48.	25/10/2021	LIBUR
49.	26/10/2021	LIBUR
50.	27/10/2021	Editing 2 video pembelajaran Bu Kuntum
51.	28/10/2021	Rendering final 4 video pembelajaran Bu Kuntum
52.	29/10/2021	Stand by Lab Audio Visual
53.	30/10/2021	Stand by Lab Audio Visual
54.	31/10/2021	Briefing project awarding dosen UISI
55.	01/11/2021	Pengumpulan data dan referensi project awarding
56.	02/11/2021	Pengajuan 2 konsep project awarding dosen UISI
57.	03/11/2021	Pengajuan 2 konsep project awarding dosen UISI
58.	04/11/2021	Stand by Lab Audio Visual
59.	05/11/2021	Stand by Lab Audio Visual
60.	06/11/2021	Stand by Lab Audio Visual
61.	07/11/2021	Check Lab. Audio Visual
62.	08/11/2021	LIBUR
63.	09/11/2021	LIBUR
64.	10/11/2021	Stand by Lab Audio Visual
65.	11/11/2021	Stand by Lab Audio Visual
66.	12/11/2021	Stand by Lab Audio Visual
67.	13/11/2021	Stand by Lab Audio Visual
68.	14/11/2021	Stand by Lab Audio Visual
69.	15/11/2021	LIBUR
70.	16/11/2021	LIBUR
71.	17/11/2021	Check Lab. Audio Visual
72.	18/11/2021	Stand by Lab Audio Visual
73.	19/11/2021	Stand by Lab Audio Visual
74.	20/11/2021	Stand by Lab Audio Visual
75.	21/11/2021	Check Lab. Audio Visual
76.	22/11/2021	LIBUR
77.	23/11/2021	LIBUR
78.	24/11/2021	Stand by Lab Audio Visual
79.	25/11/2021	Stand by Lab Audio Visual
80.	26/11/2021	Stand by Lab Audio Visual
81.	27/11/2021	Stand by Lab Audio Visual
82.	28/11/2021	Check Lab. Audio Visual
83.	29/11/2021	LIBUR
84.		LIBUR
85.	30/11/2021	Check Lab. Audio Visual Terakhir dan pengembalian kunci Konfirmasi Penutupan Kerja Praktik Lab Audio Visual

Catatan :
Tuliskan kegiatan yang dilakukan (Harian/Mingguan) selama kerja praktik dan ditandatangani oleh Pelaksana kerja praktik dan Pembimbing Lapangan dimana kerja praktik dilaksanakan.

3. Lembar Evaluasi



UNIVERSITAS INTERNASIONAL SEMEN INDONESIA
Kompleks PT. Semen Indonesia (Persero) Tbk.
Jl. Veteran, Gresik Jawa Timur 61122
Telp: (031) 3985482, (031) 3981732 ext 3662 Fax: (031) 3985481

LEMBAR EVALUASI KERJA PRAKTIK

Pembimbing
Lapangan

Nama : Putri Salsabila Ramadhansyah
NIM : 3031810040
Judul Kerja Praktik : Optimalisasi Fungsi Laboratorium Audio Visual Pada Kegiatan Universitas Internasional Semen Indonesia

ASPEK	BOBOT (B) %	NILAI (N)	N X B
Penulisan Laporan (Kelengkapan, Kesesuaian, Konten, Referensi)	10 %	85	8,5
Aplikasi Keilmuan (Kesesuaian penyelesaian Masalah dengan teori)	25 %	87	21,7
Penguasaan Materi Kerja Praktik (Pembelajaran yang didapatkan saat Kerja Praktik dan kerjasama)	50 %	95	47,5
Kerajinan dan Sikap	15 %	80	12
JUMLAH	100%	JUMLAH	89,7

Gresik, 22 Januari 2022
Pembimbing Lapangan



(Sani Kharismawati)

4. Surat Keterangan Selesai Kerja Praktik



SURAT KETERANGAN

Nomor : 17/KI-02/03-01.02.04/01.22

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Muhammad Faisal Ibrahim, S.T., M.T
Jabatan : Kepala Bagian Pengembangan SDMO
Institusi : Universitas Internasional Semen Indonesia

Dengan ini kami menerangkan bahwa mahasiswa dibawah ini :

Nama : Putri Salsabila Ramadhansyah
NIM : 3031810040
Program Studi : Desain Komunikasi Visual

Telah menyelesaikan kegiatan Kerja Praktik di Laboratorium Audio Visual Universitas Internasional Semen Indonesia pada tanggal 01 September s.d. 30 November 2021.

Selama kegiatan Kerja Praktik tersebut tidak pernah melanggar peraturan yang berlaku dan telah melaksanakan tugasnya dengan baik.

Demikian surat keterangan ini kami buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Gresik, 25 Januari 2022
Universitas Internasional Semen Indonesia



Muhammad Faisal Ibrahim, S.T., M.T.
Kepala Bagian Pengembangan SDMO

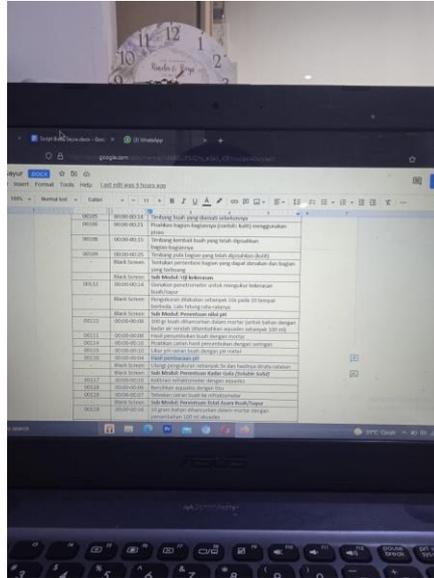
5. Dokumentasi Kerja Praktik



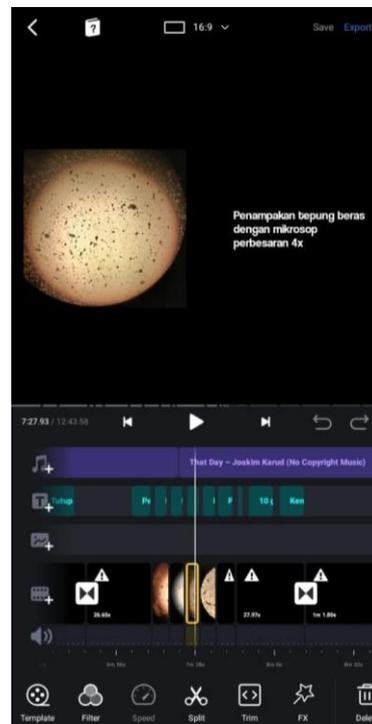
Gambar 1. Dokumentasi Take Video Sertifikasi Dosen



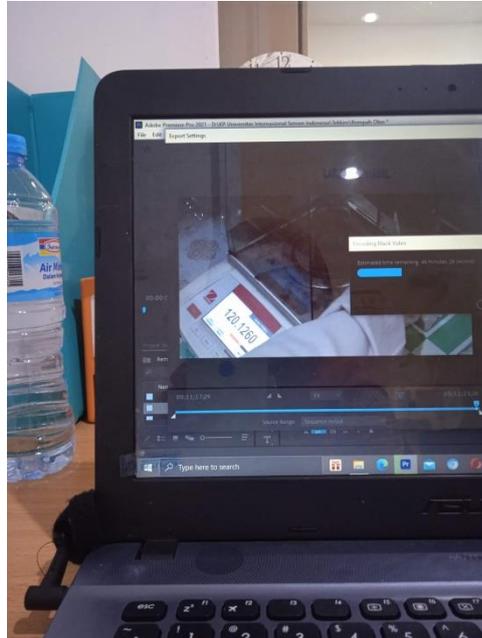
Gambar 2. Dokumentasi Take Video Sertifikasi Dosen



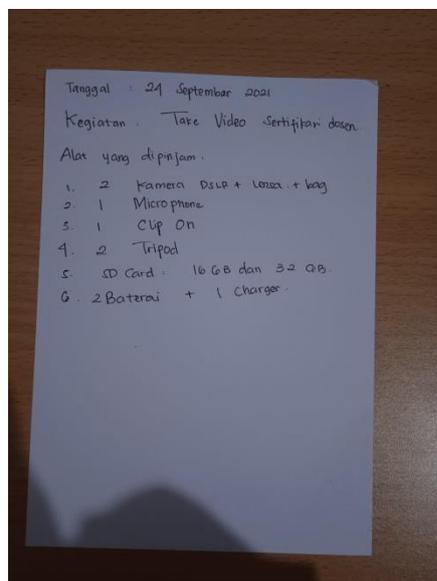
Gambar 3. Dokumentasi *Script Editing* Video Laboratorium Teknik Kimia



Gambar 4. Dokumentasi Proses *Editing* Video Laboratorium Teknik Kimia



Gambar 5. Dokumentasi *Editing* Video Laboratorium Teknik Kimia



Gambar 6. Surat Pendataan Alat Peminjaman Laboratorium Audio Visual



UNIVERSITAS INTERNASIONAL SEMEN INDONESIA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN AGROINDUSTRI
Komplek PT. Semen Internasional (Pusat) Tbk. 2, Visono, Gresik Jawa Timur 61222
Telp. (031) 3985482, (031) 3981732 ext. 3662 Fax. (031) 3985481

FORMULIR KERUSAKAN ALAT

Yang bertanggung jawab di
Nama : Yohanes Teguh Pratomo
NIM/NIP : 503 01 000 59
Nomor HP : 0852 34 62 88 20
Jadual Praktikum : FENOMENA POLUK
Kategori : INDIKAT

Dengan ini mengajukan permohonan maaf serta kesanggupan untuk mengganti dan atau memperbaiki kerusakan alat/bahan di bawah waktu 7 hari.

No	Nama Alat	Merek	Jumlah	Keterangan
1	Trippod	Veyon Prime	1	pegangan kaca pecah

Gresik, 09 Januari 2022

Labran:  Bagas Salakala R.
Penyngan:  Jastika 39
NIM/NIP

* sudah diperbaiki.

Gambar 7. Formulir Pendataan Kerusakan Alat Peminjaman Laboratorium Audio Visual



Gambar 8. Email Peminjaman Fasilitas Laboratorium Audio Visual

Fwd: Korin Permohonan
Peminjaman Studio Foto dan Take 
Foto Dosen Baru Inbox



Nova Ridho Sisprasajo 10/25/2021
to me 



----- Forwarded message -----

From: **Yogantara Setya Dharmawan** <yogantara.dharmawan@uisi.ac.id>
Date: Thu, 21 Oct 2021, 17:21
Subject: Korin Permohonan Peminjaman Studio Foto dan Take Foto Dosen Baru
To: Akademik UISI <akademik@uisi.ac.id>, Nova Ridho Sisprasajo
<nova.sisprasajo@uisi.ac.id>, Sani Kharismawati <sani.kharismawati@uisi.ac.id>

Dengan hormat,

Terkait kebutuhan publikasi prodi kedepan dan untuk pencetakan kalender Prodi, dikarenakan ada penambahan dosen baru di Prodi kami atas nama:

1. Hidayatul Munawaroh, S.Kom., M.Kom. NIP: 2021053

Terkait hal tersebut, kami dari Program Studi Sistem Informasi mengajukan permohonan untuk peminjaman studio dan untuk mohon bantuan untuk pengambilan foto dosen baru kami pada Senin, 25 Oktober 2021 pukul 09.30 - 11.00.

Demikian, atas perhatian dan bantuan Bapak/Ibu kami mengucapkan terima kasih.

Regards,

Yogantara S. Dharmawan, S.Kom., MBusProcessMgt.

Department of Information Systems

Universitas Internasional Semen Indonesia (UISI)

Kompleks PT. Semen Indonesia (Persero) Tbk., Jl. Veteran, Sidokumpul, Gresik,

Sidokumpul, Kec. Gresik, Kabupaten Gresik, Jawa Timur 61122

(031) 3985482

[LinkedIn](#)

Gambar 9. Email Peminjaman Fasilitas Laboratorium Audio Visual

Permohonan Pemakaian Ruang Startup dan Peralatan Lab. DKV



Inbox



Kemahasiswaan UISI 11/2/2021

to Sarana, Titah, Niswatu, Ak... ▾



Kepada Yth.
Kepala Bagian Sarana Prasarana dan Lingkungan Hijau UISI

Dengan hormat,

Sehubungan akan diselenggarakan kegiatan **Common People Talk Podcast** oleh Badan Eksekutif Mahasiswa Universitas Internasional Semen Indonesia pada :

Hari, Tanggal	Pukul (WIB)	Tempat	Bentuk Kegiatan
Kamis, 04 November 2021	11.00 – 15.00	Ruang Startup Gedung 5 Kampus A UISI	CPT Podcast merupakan rekaman baik berupa audio maupun video yang mana dalam podcast sendiri bisa berisi berita, ilmu pengetahuan, dan juga sharing ilmu

Maka dengan ini kami mengajukan permohonan izin :

1. Pemakaian ruangan Startup corner di Gedung 5 Kampus A UISI guna menunjang kelancaran kegiatan

2. Pemakaian alat La. Audio Visual UISI sebagai berikut :

No.	Nama Alat	Jumlah
1	Kamera + Charger	1 set
2	Kabel USB	1 pcs
3	Lighting	1 pcs

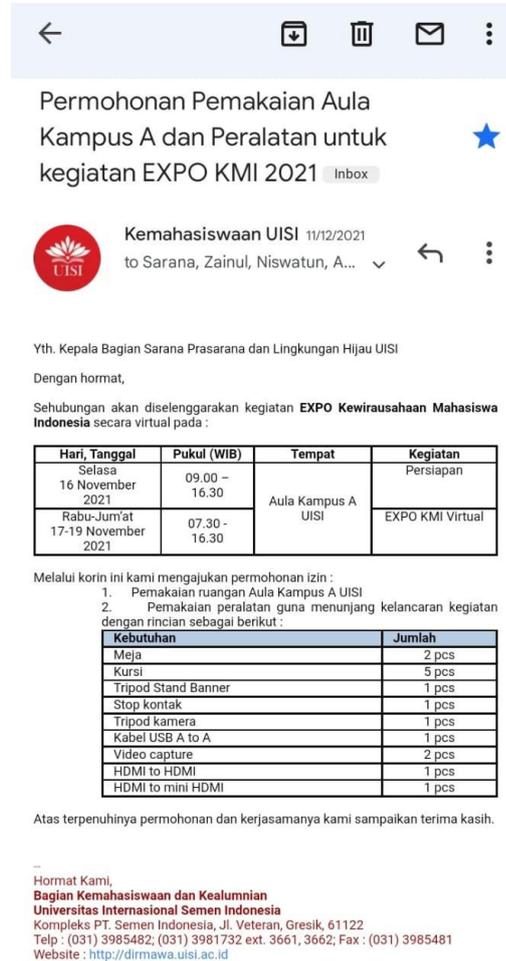
Atas terpuhinya permohonan dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.

Contact Person :
Ahmad In'am Nafys (1012010082) : 081349354265

Tembusan :
1. Kepala Bagian Akademik
2. Kepala Departemen Desain Komunikasi Visual
3. Tim Penanganan Covid-19 UISI
4. Staf Lab. Audio Visual

Hormat Kami,
Bagian Kemahasiswaan dan Kealumnian
Universitas Internasional Semen Indonesia
Kompleks PT. Semen Indonesia, Jl. Veteran, Gresik, 61122
Telp : (031) 3985482; (031) 3981732 ext. 3661, 3662; Fax : (031) 3985481
Website : <http://dirimawa.uisi.ac.id>

Gambar 10. Email Peminjaman Fasilitas Laboratorium Audio Visual



Gambar 10. Email Peminjaman Fasilitas Laboratorium Audio Visual

← [Icons] :

Permohonan Pemakaian Ruang di Kampus B UISI Inbox ★

 **Kemahasiswaan UISI** 11/10/2021
to Sarana, Akademik, Nova, m... ↩ :

Kepada Yth.
Kepala Bagian Sarana Prasarana dan Lingkungan Hijau UISI

Sehubungan akan diselenggarakan kegiatan **VISION Manajemen Rekayasa 2021** oleh Himpunan Mahasiswa Departemen Manajemen Rekayasa Universitas Internasional Semen Indonesia pada :

Hari, Tanggal	Pukul (WIB)	Tempat
Sabtu-Minggu, 13-14 November 2021	06.00 - 13.50	Auditorium dan Coal Mill 102 Kampus B UISI

Melalui korin ini kami mengajukan permohonan izin :

1. Pemakaian ruangan Auditorium dan Coal Mill 102 di kampus B
2. Pemakaian peralatan guna menunjang kelancaran kegiatan dengan rincian sebagai berikut :

Kebutuhan	Jumlah
kamera	2 pcs
kabel HDMI	2 pcs
Mic Eksternal	1 pcs
Tv LCD + kabel penghubung	2 pcs
Tripod sesuai jenis kamera	2 pcs
kabel olor	1 pcs
kabel jack 3mm	2 pcs

3. Bantuan tenaga PKTL sebanyak 1 orang (lembur)

Atas terpenuhinya permohonan dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih

—
Hormat Kami,
Bagian Kemahasiswaan dan Kealumnian
Universitas Internasional Semen Indonesia
Kompleks PT. Semen Indonesia, Jl. Veteran, Gresik, 61122
Telp : (031) 3985482; (031) 3981732 ext. 3661, 3662; Fax : (031) 3985481
Website : <http://dirmawa.uisi.ac.id>

Gambar 11. Email Peminjaman Fasilitas Laboratorium Audio Visual

6. Dokumentasi Sidang Kerja Praktik

Sidang Kerja Praktik dilaksanakan pada hari Jumat, tanggal 20 Mei 2022. Dimulai pukul 09.00 hingga pukul 12.00 dan bertempat di ruangan Trainer 1 Gedung Wiragraha, berikut adalah dokumentasi yang dilakukan saat sidang Kerja Praktik berlangsung :



Gambar 1. Dokumentasi Presentasi Sidang Kerja Praktik



Gambar 2. Dokumentasi Presentasi Sidang Kerja Praktik



Gambar 3. Dokumentasi Presentasi Sidang Kerja Praktik



Gambar 4. Dokumentasi Presentasi Sidang Kerja Praktik



Gambar 5. Dokumentasi Presentasi Sidang Kerja Praktik