



**“WORKSHOP PERAN OPERATOR MCR PROGRAM SIARAN
LANGSUNG TALKSHOW WAWANCARA MENGGUNAKAN APLIKASI
VMIX DI SMK NEGERI 2 KOTA TANGERANG SELATAN”**

TUGAS AKHIR PEDULI NEGERI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Strata 1 (S-1)
Ilmu Komunikasi Bidang Studi Broadcasting



DISUSUN OLEH :
HUMAM DZACKY ANDHA BENY
44118010053

**PROGRAM STUDI BROADCASTING
FAKULTAS ILMU KOMUNIKASI
UNIVERSITAS MERCUBUANA
JAKARTA BARAT
2022**



**FAKULTAS ILMU KOMUNIKASI
UNIVERSITAS MERCU BUANA
JAKARTA**

LEMBAR PERNYATAAN MAHASISWA

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Humam Dzacky Andha Beny

NIM : 44118010053

Konsentrasi : Broadcasting

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa tugas akhir peduli negeri dengan judul: **WORKSHOP PERAN OPERATOR MCR PROGRAM SIARAN LANGSUNG TALKSHOW WAWANCARA MENGGUNAKAN APLIKASI VMIX DI SMK NEGERI 2 KOTA TANGERANG SELATAN** adalah murni hasil karya yang telah saya buat untuk melengkapi salah satu persyaratan menjadi Sarjana Ilmu Komunikasi pada Fakultas Ilmu Komunikasi Universitas Mercu Buana. Skripsi tersebut bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari skripsi atau penelitian yang sudah ada, baik dipublikasikan maupun tidak, kecuali ada beberapa bagian kutipan yang sumber informasinya telah saya cantumkan sebagaimana mestinya.

Bila terbukti saya melakukan tindakan plagiarism, maka saya bersedia menerima sanksi yaitu melakukan kembali semua proses penyusunan skripsi dari awal.

Jakarta, 3 Agustus 2022

MERCU BUANA
(Humam Dzacky Andha Beny)

Mengetahui

Pembimbing I

(Vera Oktarini Nafril, M.Ikom)

Pembimbing II

(Tulus Hendra Wardana, S.T., M.Ikom)

Ketua Bidang Studi

(Dr. Suraya, M.Si)



**FAKULTAS ILMU KOMUNIKASI
UNIVERSITAS MERCU BUANA
JAKARTA**

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Humam Dzacky Andha Beny
NIM : 44118010053
Fakultas : Ilmu Komunikasi
Bidang Studi : Broadcasting
Judul : **WORKSHOP PERAN OPERATOR MCR PROGRAM SIARAN
LANGSUNG TALKSHOW WAWANCARA MENGGUNAKAN APLIKASI
VMIX DI SMK NEGERI 2 KOTA TANGERANG SELATAN**

Jakarta, 3 Agustus 2022

Mengetahui

Pembimbing I

(Vera Oktarini Nafril, M.Ikom)

Pembimbing II

UNIVERSITAS

MERCU BUANA

(Tulus Hendra Wardana, S.T., M.Ikom)



**FAKULTAS ILMU KOMUNIKASI
UNIVERSITAS MERCU BUANA
JAKARTA**

LEMBAR TANDA LULUS SIDANG SKRIPSI

Judul : **WORKSHOP PERAN OPERATOR MCR PROGRAM SIARAN
LANGSUNG TALKSHOW WAWANCARA MENGGUNAKAN APLIKASI
VMIX DI SMK NEGERI 2 KOTA TANGERANG SELATAN**

Nama : Humam Dzacky Andha Beny

NIM : 44118010053

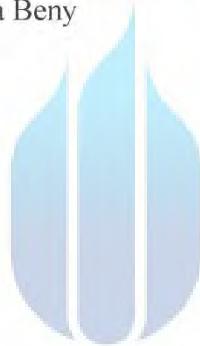
Fakultas : Ilmu Komunikasi

Bidang Studi : Broadcasting

Jakarta, 3 Agustus 2022

Ketua sidang,
Dewi Sad Tanti, M.Ikom

UNIVERSITAS (.....)



Pengaji Ahli,
Ridho Azlam Ambo Asse, M.Ikom

Pembimbing I,
Vera Oktarini Nafril, M.Ikom

Pembimbing II,
Tulus Hendra Wardana, S.T., M.Ikom



**FAKULTAS ILMU KOMUNIKASI
UNIVERSITAS MERCU BUANA
JAKARTA**

LEMBAR PENGESAHAN PERBAIKAN SKRIPSI

Judul : **WORKSHOP PERAN OPERATOR MCR PROGRAM SIARAN
LANGSUNG TALKSHOW WAWANCARA MENGGUNAKAN APLIKASI
VMIX DI SMK NEGERI 2 KOTA TANGERANG SELATAN**

Nama : Humam Dzacky Andha Beny

NIM : 44118010053

Fakultas : Ilmu Komunikasi

Bidang Studi : Broadcasting

Jakarta, 3 Agustus 2022

Disetujui dan diterima oleh,

Pembimbing I **MERCU BUANA** Ketua Bidang Studi

(Vera Oktarini Nafril, M.Ikom)

(Dr. Suraya M.Si)

Dekan Fakultas Ilmu Komunikasi

Ketua Program Studi Ilmu Komunikasi

(Dr. Elly Yuliawati, M.Si)

(Dr. Farid Hamid, M.Si)

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kita panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan Hidayah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir Peduli Negeri (TAPN) ini. Tak lupa shalawat serta salam kita panjatkan kepada Rasulullah Muhammad SAW yang telah membawa kita dari zaman kebodohan menjadi zaman yang penuh dengan Ilmu Pengetahuan. Sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir Pengabdian Kepada Masyarakat dengan Judul **“WORKSHOP PERAN OPERATOR MCR PROGRAM SIARAN LANGSUNG TALKSHOW WAWANCARA MENGGUNAKAN APLIKASI VMIX DI SMK NEGERI 2 KOTA TANGERANG SELATAN”**.

Laporan Tugas Akhir Peduli Negeri (TAPN) ini telah diupayakan dan disusun dengan seoptimal mungkin, meskipun tidak menutup kemungkinan terdapat kekurangan didalamnya. Adapun laporan ini disusun berdasarkan perbaikan pembelajaran yang telah dilaksanakan oleh penulisan yang bertujuan untuk meningkatkan kemampuan profesionalisme penulis. Dalam proses penyusunan Laporan Tugas Akhir Peduli Negeri (TAPN) ini penulis mendapat dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih dan menyampaikan penghargaan sebesar-besarnya kepada pihak yang telah memberikan dukungan, doa, semangat, serta membimbing dan membantu penulis dalam menyelesaikan laporan ini. Oleh karenanya, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Vera Oktarini Nafril, S.IP., M.Ikom dan Bapak Tulus Hendra Wardana, S.T., M.Ikom selalu dosen pembimbing Tugas Akhir Peduli Negeri.
2. Ibu Dr. Suraya, M.Si selaku Kepala Bidang Studi Broadcasting Universitas Mercu Buana
3. Bapak Ridho Azlam Ambo Asse, S.Ikom., M.Ikom selaku Dosen Mata Kuliah Tugas Akhir.
4. Ibu Hj. Dwi Novy Hardani, S.Pd selaku PLT Kepala Sekolah SMK NEGERI 2 Kota Tangerang Selatan yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian dan perbaikan pembelajaran.

5. Ibu Nur Bayu Wijayaningsih, S.Pd., S.Kons selaku Wakasek Bid. Hubin SMK Negeri 2 Kota Tangerang Selatan yang telah memberikan izin dan membantu dalam pelaksanaan Tugas Akhir Peduli Negeri
6. Bapak Santoso, M.Pd selaku Wakasek Bid. Kurikulum yang telah menerima kami dengan baik serta memberikan saran yang berharga.
7. Ibu Retno lestari, S.Pd dan Bapak Hamdi Gafur, S.Kom selaku guru produktif Multimedia yang telah menjadi coordinator selama pelaksanaan kegiatan.
8. 28 Siswa/i Multimedia SMK Negeri 2 Kota Tangerang Selatan yang telah mengikuti kegiatan workshop sampai akhir kegiatan.
9. Alm. Ayah dan Mamah yang senantiasa memberikan bantuan, doa restu dan dorongan moral maupun material dalam mengikuti studi ini.
10. Teman – teman mahasiswa Broadcasting, Fakultas Ilmu Komunikasi, Universitas Mercu Buana, khususnya teman sekelompok saya yaitu Adam Irsyadul Anam yang sama – sama berjuang dari awal perkuliahan hingga selesainya penelitian ini dan M. Febriansyah, Siska Ristika Sari, serta Francisca Exferina Edwar selaku tim TAPN ini untuk mensukseskan kegiatan dari awal hingga akhir. Serta semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dorongan baik secara langsung maupun tidak langsung, yang tidak sempat penulis sebutkan satu persatu.

Atas segala kerendahan hati, penulis mengharapkan adanya kritik yang membangun dan saran yang berguna untuk menyempurnakan laporan yang sudah dibuat ini karena penulis menyadari penyusunan laporan ini masih terdapat kekurangan, baik dari penataan bahasa atau dari segi bobot keilmuan yang disajikan. Penulis berharap laporan Tugas Akhir Peduli Negeri ini dapat berguna sebagai tambahan pengetahuan serta wawasan yang bermanfaat. Aamiin

Jakarta Barat, Agustus 2022

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN MAHASISWA.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI	iii
LEMBAR TANDA LULUS SIDANG SKRIPSI	iv
LEMBAR PENGESAHAN PERBAIKAN SKRIPSI	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
Daftar Gambar	xiii
Daftar Tabel.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan.....	5
1.3 Hasil Luaran	6
1.4 Manfaat Kegiatan	6
BAB II GAMBARAN UMUM MASYARAKAT SASARAN	8
2.1 Profil SMK Negeri 2 Kota Tangerang Selatan.....	8
2.1.1 Visi dan Misi SMK Negeri 2 Kota Tangerang Selatan.....	9
2.1.2 Logo SMK Negeri 2 Kota Tangerang Selatan	10
2.1.3 Gambar SMK Negeri 2 Kota Tangerang Selatan.....	10
2.2 Kondisi Masyarakat.....	12
2.3 Gambaran Peserta.....	13
BAB III TINJAUAN PUSTAKA	14
3.1 Program Televisi	14
3.1.1 Karakteristik.....	14
3.1.2 Jenis-Jenis Program Televisi.....	15
3.1.3 Format Program Televisi.....	17
3.1.4 Genre Program Televisi	18
3.2 Pengertian <i>Talkshow</i>	19

3.3	Standar Operasional Prosedur (SOP) Produksi Televisi	20
3.4	Sistem MCR Televisi <i>Broadcast</i>	22
3.5	Hubungan <i>Master Control Room</i> ke Pemancar.....	25
3.6	SDM Pada <i>Master Control Room</i>	25
3.7	Sistem <i>Simple Set</i> MCR Studio.....	26
3.7.1	Alur Instalasi <i>Simple Set</i> Sistem Studio MCR.....	33
3.8	vMix	34
BAB IV METODE PELAKSANAAN	.....	39
4.1	Teknik Pengukuran Identifikasi Masalah	39
4.2	Cara Pelaksanaan.....	39
4.3	Tahapan Kegiatan.....	41
4.3.1	Survei dan Observasi.....	41
4.3.2	Publikasi/Dokumentasi Survei dan Wawancara	42
4.3.3	Analisis Masalah	42
4.3.4	Penetapan Solusi	43
4.3.5	Pelaksanaan Kegiatan.....	43
4.4	Teknik Komunikasi	44
4.4.1	Isi Materi	44
4.4.2	Media Komunikasi	44
4.5	Anggaran	45
4.6	<i>Time Table</i> Kegiatan	45
4.7	Susunan Acara	46
4.8	Mitra Kerjasama	48
4.9	Publikasi Luaran.....	49
BAB V HASIL YANG DICAPAI DAN POTENSI KEBERLANJUTAN	.....	50
5.1	Teknik Komunikasi	50
5.1.1	Isi Materi	50
5.1.2	Media Kegiatan dan Publikasi	56
5.1.3	Cara Komunikasi.....	67
5.2	Gambaran Tahap-Tahap Pelaksanaan	67
5.2.1	Susunan Acara Produksi <i>Talkshow</i>	75

5.3	Mitra dan Sponsor Yang Berpartisipasi Dalam Kegiatan	77
5.4	Hasil Kegiatan dan Partisipasi Peserta	79
5.4.1	Hasil Kegiatan.....	79
5.4.2	Partisipasi Peserta.....	80
5.5	Analisa Kegiatan, Kendala dan Potensi Keberlanjutan	81
5.5.1	Analisa Kegiatan	81
5.5.2	Kendala dan Solusi.....	84
5.5.3	Potensi Keberlanjutan	86
BAB VI PENUTUP	.....	88
6.1	Kesimpulan.....	88
6.2	Saran	89
6.2.1	Saran Untuk Pihak Mitra Kegiatan (SMK Negeri 2 Tangerang Selatan) 89	
6.2.2	Saran Untuk Pihak Kampus (Universitas Mercu Buana).....	89
DAFTAR PUSTAKA	.....	91
LAMPIRAN	.....	93



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Daftar Gambar

Gambar 2. 1 Logo SMK Negeri 2 Kota Tangerang Selatan	10
Gambar 2. 2 Pintu masuk area SMK Negeri 2 Kota Tangerang Selatan	10
Gambar 2. 3 Tampak Depan SMK Negeri 2 Kota Tangerang Selatan	11
Gambar 2. 4 Area lobby SMK Negeri 2 Kota Tangerang Selatan.....	11
Gambar 2. 5 Area dalam (Lapangan) SMK Negeri 2 Kota Tangerang Selatan....	11
Gambar 2. 6 Lokasi Maps SMK Negeri 2 Kota Tangerang Selatan.....	12
Gambar 3. 1 Switcher.....	27
Gambar 3. 2 Alur proses switcher.....	27
Gambar 3. 3 Capture Card	28
Gambar 3. 4 Sound Card.....	29
Gambar 3. 5 Microphone Wireless	30
Gambar 3. 6 Kamera Broadcast	30
Gambar 3. 7 Monitor.....	31
Gambar 3. 8 Kabel HDMI.....	32
Gambar 3. 9 Komputer / Laptop	32
Gambar 3. 10 Alur Instalasi Simpe Set Sistem Studio MCR.....	33
Gambar 3. 11 Tampilan utama vMix	34
Gambar 3. 12 Tampilan Menu Settings	35
Gambar 3. 13 Tampilan Menu Input.....	35
Gambar 3. 14 Tampilan Menu Recording.....	36
Gambar 3. 15 Tampilan Menu Streaming.....	36
Gambar 3. 16 Tampilan vMix yang sudah berisikan materi yang akan ditayangkan	37
Gambar 3. 17 Tampilan vMix live output.....	37
Gambar 4. 1 Survei tempat pelaksanaan TAPN di SMK Negeri 2 Kota Tangerang Selatan	42
Gambar 4. 2 Wawancara bersama Ibu Nur Bayu Wijayaningsih, S.Pd, S.Kons selaku Wakasek Bid. Hubin SMK Negeri 2 Tangerang Selatan.....	42

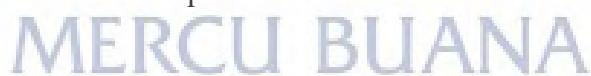
Gambar 5. 1 Judul Materi Mengenal Operator Master Control Room	50
Gambar 5. 2 Video tape recording	51
Gambar 5. 3 Studio	51
Gambar 5. 4 Siaran Langsung.....	52
Gambar 5. 5 Presentasi.....	52
Gambar 5. 6 Master Control Console	52
Gambar 5. 7 Ruang Transmisi	53
Gambar 5. 8 Control Room Operator.....	53
Gambar 5. 9 Judul Materi Sistem Simple Set MCR Studio.....	54
Gambar 5. 10 Alur Instalasi Sistem Simple Set Studio MCR	55
Gambar 5. 11 Pembukaan Workshop "The Future Career Of Broadcaster".....	68
Gambar 5. 12 Penulis sedang memberikan materi.....	68
Gambar 5. 13 Penulis sedang menjelaskan vMix	69
Gambar 5. 14 Peserta sedang memperhatikan materi	69
Gambar 5. 15 Penulis dan tim operator MCR sedang checking alat	70
Gambar 5. 16 Peserta sedang diskusi konsep acara talkshow.....	70
Gambar 5. 17 Penulis sedang mengarahkan cameramen	71
Gambar 5. 18 Penulis sedang mengarahkan floor plan studio	71
Gambar 5. 19 Studio yang sudah selesai setup	71
Gambar 5. 20 Penulis sedang mengarahkan operator vMix	72
Gambar 5. 21 Tim MCR sedang checking peralatan	72
Gambar 5. 22 Operator vMix sedang melaksanakan tugasnya	73
Gambar 5. 23 Operator switcher sedang melaksanakan tugasnya	73
Gambar 5. 24 Preview monitor switcher	73
Gambar 5. 25 Suasana saat narasumber memasuki live studio.....	74
Gambar 5. 26 Preview monitor live streaming	74
Gambar 5. 27 Penulis sedang mengarahkan tim MCR	74
Gambar 5. 28 Suasana live studio	75
Gambar 5. 29 Video hasil talkshow di youtube SMKN 2 Tangsel.....	75
Gambar 5. 30 Logo acara talkshow NE2TALKS	80

Gambar 5. 31 Pre-Test	81
Gambar 5. 32 Post Test.....	82
Gambar 5. 33 Alur Live Daring	86



Daftar Tabel

Table 1. 1 Hasil Luaran.....	6
Table 4. 1 Anggaran.....	45
Table 4. 2 Time Table Kegiatan.....	46
Table 4. 3 Susunan Acara.....	48
Table 5. 1 Media Pembelajaran.....	56
Table 5. 2 Media Pengenalan Sistem Simple Set MCR Studio dan Pelaksanaan Produksi Program Talkshow	57
Table 5. 3 Media Promosi	59
Table 5. 4 Media Publikasi	66
Table 5. 5 Susunan Acara Produksi Talkshow.....	77
Table 5. 6 Mitra Pelaksana.....	77
Table 5. 7 Sponsor	78
Table 5. 8 Mitra Pendukung.....	78
Table 5. 9 Partisipasi Peserta	81
Table 5. 10 Indikator ketercapaian.....	84

The logo of Mercu Buana University, featuring a stylized blue and white graphic element resembling a globe or a series of overlapping circles, positioned above the university's name.