



LAMPIRAN - LAMPIRAN



LAMPIRAN 1

SURAT PENGANTAR PERMOHONAN DATA



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN

Alamat Jalan Udayana Nomor 11, Singaraja 81116
Telepon (0362) 25571 Fax. (0362) 25571
Laman <http://ftk.undiksha.ac.id>

Nomor : 1117/UN48.11.1/DT/2021
Lampiran : -
Hal : Permohonan Data

Singaraja, 1 Juli 2021

Yth. Kepala SMK Negeri 3 Singaraja
di tempat

Dengan hormat, dalam rangka melengkapi persyaratan penyusunan Skripsi, bersama ini dimohon bantuannya untuk memberikan informasi yang diperlukan terkait data mengenai "Responden Siswa Terhadap Trainer TV Digital", kepada mahasiswa berikut.

Nama : Dewa Nyoman Widiana Nida
NIM : 1715061004
Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro
Semester : VIII (delapan)

Demikian surat ini disampaikan, atas perkenaan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Dr. Ketut Agustini, S.Si., M.Si.
NIP 197408012000032001



LAMPIRAN 2

SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PENGAMBILAN DATA



පරිපාලන ආයතනික පාලන
 PEMERINTAH PROVINSI BALI
 නිකායා විදුලි විද්‍යාත්මක විද්‍යාලය
 DINAS PENDIDIKAN, KEPEMUDAAN DAN OLAH RAGA
 යාච්චනා විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන
 SMK NEGERI 3 SINGARAJA



පාලන විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන, පරිපාලන පාලන විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන, ආරක්ෂක විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන (1982-2001) 1982-2001
 Jalan Gempol, Banyuning, Singaraja, Bali 81119 Telepon Fax (0362) 24541
 ඉන්ටර්නෙට්: www.smkn3singaraja.sch.id, e-mail: smkn3singaraja@yahoo.co.id
 Website www.smkn3singaraja.sch.id, e-mail smkn3singaraja@yahoo.co.id

SURAT KETERANGAN

Nomor : 423.4/1872/SMKN.3.SGR

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Drs. I Nyoman Suastika, M.Pd
 NIP : 19620306 198703 1 015
 Jabatan : Kepala SMK Negeri 3 Singaraja

menerangkan bahwa mahasiswa tersebut di bawah ini :

Nama : Dewa Nyoman Widiana Nida
 N I M : 1715061004
 Jurusan/ Prodi : Pendidikan Teknik Elektro
 Semester : VIII (Delapan)
 Fakultas : Teknik dan Kejuruan – Undiksha

Memang benar Mahasiswa tersebut telah disetujui untuk melaksanakan Penelitian dan pengambilan Data di kelas XII Teknik Audio Video (TAV) 2 SMK Negeri 3 Singaraja.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 09 Juni 2021
 Kepala Sekolah

Dr. I Nyoman Suastika, M.Pd.
 Pembina Tk.I
 NIP. 19620306 198703 1 015





LAMPIRAN 3

SURAT KETERANGAN TELAH MENGAMBIL DATA



පරිපාලන ආයතනික සභාව
 PEMERINTAH PROVINSI BALI
 නීතිමය පිළිබිඹු කිරීමේ දෙපාර්තමේන්තුව
 DINAS PENDIDIKAN, KEPEMUDAAN DAN OLAHRAGA
 ශාස්ත්‍රාලය, ක්‍රීඩා සහ මහජන සුවසිරි
 SMK NEGERI 3 SINGARAJA



පලමු පන්තියේ පාසැල, මහනුවර, සිංගරාජා, බාලි 81119 ටෙලිෆෝන් - ෆැක්ස් (0362) 24344
 Jalan Gempol, Banyuning, Singaraja, Bali 81119 Telepon - Fax (0362) 24344
 වෙබ් අඩවිය: www.smkn3singaraja.sch.id, ඊමේල්: smkn3singaraja@yahoo.co.id
 Website: www.smkn3singaraja.sch.id, e-mail: smkn3singaraja@yahoo.co.id

SURAT KETERANGAN

Nomor : 423.4/2262/SMKN.3.SGR

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Drs. I Nyoman Suastika, M.Pd
 NIP : 19620306 198703 1 015
 Jabatan : Kepala SMK Negeri 3 Singaraja

menerangkan bahwa mahasiswa tersebut di bawah ini :

Nama : Dewa Nyoman Widiana Nida
 N I M : 1715061004
 Jurusan/ Prodi : Pendidikan Teknik Elektro
 Semester : VIII (Delapan)
 Fakultas : Teknik dan Kejuruan – Undiksha

Memang benar Mahasiswa tersebut telah melaksanakan Penelitian dan Pengambilan Data dengan judul Skripsi “Pengembangan Media Pembelajaran Trainer TV Digital Pada Mata Pelajaran Penerapan Sistem Radio Dan Televisi Di Kelas XI Teknik Audio Video SMK Negeri 3 Singaraja” dari tanggal 10 Juni s/d 02 Juli 2021 di kelas XII Teknik Audio Video (TAV) 2 SMK Negeri 3 Singaraja.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 05 Juli 2021

Kepala Sekolah

Drs. I Nyoman Suastika, M.Pd.

Pembina Tk.I

NIP. 19620306 198703 1 015



LAMPIRAN 4
SURAT VALIDASI INSTRUMEN

Instrumen dari Skripsi oleh Dewa Nyoman Widiana Nida ini telah diuji oleh tim penguji sebagai acuan untuk digunakan pada penelitian “ Pengembangan Media Pembelajaran Trainer TV Digital Pada Mata Pelajaran Penerapan Sistem Radio Dan Televisi Di Kelas XI Teknik Audio Video SMK Negeri 3 Singaraja”

Pada,

Hari : Senin

Tanggal : 07 Juni 2021

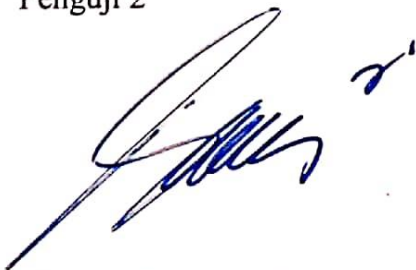
Penguji 1



Dr. Agus Adiarta, S.T., M.T.

NIP. 196608181998021001

Penguji 2



Wayan Mahardika Prasetya Wiratama, S.Pd., M.Pd.

NIP. 199310042019031010



LAMPIRAN 5
VALIDASI OLEH AHLI MEDIA

KUESIONER TANGGAPAN PENILAIAN OLEH AHLI MEDIA

Mata Pelajaran : Penerapan Sistem Radio dan Televisi
Sasaran : Ahli Media
Judul Penelitian : Pengembangan Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital
Pada Mata Pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi
di Kelas XI Teknik Audio Video SMK Negeri 3 Singaraja.
Peneliti : Dewa Nyoman Widiana Nida
Nama Evaluator : *I Wayan Adi Perbawa, S.Pd M.Pd.*
Tanggal : *11 Juni 2021.*

Deskripsi :

Kuesioner ini dibuat untuk mengetahui tanggapan dari ahli media terhadap Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital. Media pembelajaran ini digunakan sebagai sarana pendukung proses pembelajaran praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka dimohonkan untuk memberikan tanggapan dan komentar/saran terhadap media pembelajaran pendukung kegiatan mengajar praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi sebagai evaluasi peneliti.

Petunjuk :

1. Lembar kuesioner ini diisi oleh ahli media.
2. Tanggapan dapat diberikan dengan memberikan tanda centang (✓) pada kolom yang telah disediakan di lembar jawaban kuesioner pada pilihan tanggapan yang sesuai, adapun kriteria point disetiap pertanyaan adalah :
 - a. Sangat layak = 4
 - b. Layak = 3
 - c. Cukup Layak = 2
 - d. Tidak Layak = 1
3. Setelah memberikan nilai, berikan juga masukan, saran ataupun komentar terhadap media yang telah dikembangkan oleh peneliti.
4. Terimakasih atas kesediaannya untuk mengisi lembar kuesioner ini.

Lembar Pernyataan Kuesioner

No	Aspek Penilaian	Nomor dan Pernyataan	
A	Kualitas isi dan tujuan	1	Tulisan pada media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital sesuai dengan EYD (Ejaan Yang Disempurnakan).
		2	Tulisan pada media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital sesuai dengan tata letak komponen – komponennya.
		3	Komponen – Komponen pada media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital sangat lengkap.
		4	Tata letak komponen dan desain media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital tepat dan sesuai.
		5	Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital ini sesuai dengan kepentingan mata pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi.
		6	Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital mampu menarik minat atau perhatian peserta didik.
		7	Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital mampu memotivasi peserta didik.
		8	Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital dapat digunakan oleh seluruh peserta didik.
		9	Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital ini mampu meningkatkan pemahaman peserta didik.
		10	Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital ini mampu mengimpuls peserta didik.
		11	Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital ini dapat digunakan secara fleksibel.
		12	<i>Trainer</i> TV Digital ini berhubungan dengan mata pelajaran lain.

		13	Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital ini mampu meningkatkan interaksi sosial antar peserta didik dalam kelompok.
		14	Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital ini mampu meningkatkan nilai mata pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi.
		15	Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital ini dapat mempermudah praktikum bagi peserta didik.
		16	Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital ini dapat mempermudah guru dalam mengajar Penerapan Sistem Radio dan Televisi.
C	Kualitas Teknis	17	Tulisan dan simbol pada media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital ini dapat dibaca dengan mudah.
		18	Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital ini mudah digunakan dimana saja.
		19	Kualitas tampilan media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital ini baik.
		20	Kualitas Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital ini diduga mampu membantu menjawab pertanyaan dan penyelesaian soal pada mata pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi.
		21	Kualitas pengoperasian Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital ini mudah digunakan bagi peserta didik.
		22	Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital ini diduga dapat memudahkan peserta didik dalam membuat rangkaian.

Lembar Jawaban Kuesioner

Nomor Pertanyaan	Tanggapan			
	Sangat Layak	Layak	Cukup Layak	Tidak Layak
1	✓			
2	✓			
3	✓			
4	✓			
5	✓			
6	✓			
7		✓		
8	✓			
9		✓		
10		✓		
11	✓			
12		✓		
13	✓			
14	✓			
15	✓			
16	✓			
17	✓			
18		✓		
19	✓			
20	✓			
21		✓		
22		✓		

Komentar/Saran

Secara umum tampilan media pembelajaran
 Trainer TV Digital (L&P) ini sudah
 sangat baik dan sangat layak digunakan
 sebagai media pembelajaran pada mapel
 Penerapan Aktif Radio dan Televisi

Kesimpulan :

Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital sebagai media pendukung pada praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi dapat dinyatakan (*)

- Dapat digunakan tanpa revisi
- Dapat digunakan dengan revisi
- Tidak dapat digunakan

(*) mohon berikan tanda centang (✓) pada kotak yang sesuai dengan kesimpulan ahli isi.

Singaraja, 11 Juni 2021

Ahli Media



I. Wayan Adi Perbawa S.Pd M.Pd

Surat Pernyataan Ahli Uji Validasi Media

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : I Wayan Adi Perbawa, S.Pd., M.Pd.
NIP : 19760918 200312 1 009

Menerangkan bahwa Mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha (UNDIKSHA) dibawah ini:

Nama : Dewa Nyoman Widiananda
NIM : 1715061004
Prodi : Pendidikan Teknik Elektro
Jurusan : Teknologi Industri
Fakultas : Teknik dan Kejuruan

Telah melakukan validasi materi Trainer TV Digital pada Mata Pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi di Program Keahlian Teknik Audio Video, SMK Negeri 3 Singaraja.

Demikian surat pernyataan ini dibuat agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, ... 11 Juni 2021

Validator



I Wayan Adi Perbawa, S.Pd., M.Pd.

NIP. 19760918 200312 1 009



LAMPIRAN 6
VALIDASI OLEH AHLI ISI

KUESIONER TANGGAPAN PENILAIAN OLEH AHLI ISI

Mata Pelajaran : Penerapan Sistem Radio dan Televisi
Sasaran : Ahli Isi
Judul Penelitian : Pengembangan Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital Pada Mata Pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi di Kelas XI Teknik Audio Video SMK Negeri 3 Singaraja.
Peneliti : Dewa Nyoman Widiana Nida
Nama Evaluator : IKETUT WIDIANA, S.Pd.
Tanggal : 11 Juni 2021

Deskripsi :

Kuesioner ini dibuat untuk mengetahui tanggapan dari ahli isi terhadap Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital. Media pembelajaran ini digunakan sebagai sarana pendukung proses pembelajaran praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka dimohonkan untuk memberikan tanggapan dan komentar/saran terhadap media pembelajaran pendukung kegiatan mengajar praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi sebagai evaluasi peneliti.

Petunjuk :

1. Lembar kuesioner ini diisi oleh ahli isi
2. Tanggapan dapat diberikan dengan memberikan tanda centang (✓) pada kolom yang telah disediakan di lembar jawaban kuesioner pada pilihan tanggapan yang sesuai, adapun kriteria point disetiap pertanyaan adalah :
 - a. Sangat layak = 4
 - b. Layak = 3
 - c. Cukup Layak = 2
 - d. Tidak Layak = 1
3. Setelah memberikan nilai, berikan juga masukan, saran ataupun komentar terhadap media yang telah dikembangkan oleh peneliti.
4. Terimakasih atas kesediaannya untuk mengisi lembar kuesioner ini.

Lembar Pernyataan Kuesioner

No	Aspek Penilaian	Nomor dan Pernyataan	
A	Materi	1	Rancangan media pembelajaran Trainer TV Digital sesuai dengan Kompetensi Dasar (KD) mata pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi.
		2	Media pembelajaran Trainer TV Digital sesuai dengan konsep instalasi TV Digital mata pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi.
		3	Urutan penyajian materi dalam media pembelajaran Trainer TV Digital sistematis.
		4	Media pembelajaran Trainer TV Digital sesuai dengan contoh-contoh yang diberikan pada konsep Penerapan Sistem Radio dan Televisi.
B	Pembelajaran	5	Media pembelajaran Trainer TV Digital mendukung pencapaian tujuan pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi.
		6	Media pembelajaran Trainer Tv Digital mampu memotivasi peserta didik dalam pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi.
		7	Media pembelajaran Trainer Tv Digital dapat mempermudah siswa merangkum materi TV Digital.
		8	Media pembelajaran Trainer TV Digital mendukung pencapaian indicator pembelajaran.
		9	Media pembelajaran Traier TV Digital dapat memperjelas materi mata pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi.
		10	Ketetapan symbol atau singkatan yang digunakan medi pembelajaran Trainer TV Digital tepat dan

			jelas.
		11	Media pembelajaran Trainer TV Digital mampu meningkatkan rasa ingin tahu peserta didik.

Lembar Jawaban Kuesioner

Nomor Pernyataan	Tanggapan			
	Sangat Layak	Layak	Cukup Layak	Tidak Layak
1		✓		
2		✓		
3		✓		
4	✓			
5	✓			
6		✓		
7	✓			
8	✓			
9	✓			
10		✓		
11		✓		

Komentar/Saran

..... secara umum, media pembelajaran trainer
 televisi digital dari seri isi, sudah layak
 digunakan, sebagai media pembelajaran pada
 mata pelajaran penerapan sistem radio dan televisi

Kesimpulan :

Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital sebagai media pendukung pada praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi dapat dinyatakan (*)

- Dapat digunakan tanpa revisi
- Dapat digunakan dengan revisi
- Tidak dapat digunakan

(*) mohon berikan tanda centang (✓) pada kotak yang sesuai dengan kesimpulan ahli isi.

Singaraja, ..11 Juni 2021

Ahli Isi


.....
KETUT LENCAJA

Surat Pernyataan Ahli Uji Validasi Materi

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : I Ketut Lencana, S.Pd.

NIP : -

Menerangkan bahwa Mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha (UNDIKSHA) dibawah ini:

Nama : Dewa Nyoman Widiana Nida

NIM : 1715061004

Prodi : Pendidikan Teknik Elektro

Jurusan : Teknologi Industri

Fakultas : Teknik dan Kejuruan

Telah melakukan validasi materi Trainer TV Digital pada Mata Pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi di Program Keahlian Teknik Audio Video, SMK Negeri 3 Singaraja.

Demikian surat pernyataan ini dibuat agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 11 JUNI 2021

Validator



I Ketut Lencana, S.Pd.

NIP. -



LAMPIRAN 7
DAFTAR NAMA RESPONDEN

DAFTAR NAMA RESPONDEN KELOMPOK KECIL

Kode	Nama	NIS
R1	Komang Dipa Saputra	19565
R2	Kadek Ari Mahendra	19555
R3	Kadek Cintia Ariani	19556
R4	Putu Krisna Pranata	19571
R5	Wayan Yudi Darma Putra	19575

DAFTAR NAMA RESPONDEN KELOMPOK BESAR

Kode	Nama	NIS
A1	Abdul Razid	19545
A2	Wayan Yudi Darma Putra	19575
A3	Ario	19546
A4	Wayan Somenari	19574
A5	Gede Angga Buana Putra	19547
A6	Wayan Dwiarta	19573
A7	Gede Ari Pratama	19741
A8	Rina Anggraini	19572
A9	Gede Buda Astawa	19548
A10	Putu Krisna Pranata	19571
A11	Gede Buda Bayu	19549
A12	Putu Hendra Andi Pratama	19570
A13	Gede Sanca Dwipa Ugrasena	19550
A14	Putu Ana Apriadi	19568
A15	Gede Sukajaya	19551

A16	Ni Luh Sari Dewi	19567
A17	Haliman	19552
A18	Muchammad Raffli Rahman	19566
A19	I Kadek Aldi Wirawan	19553
A20	Koman Dipa Saputra	19565
A21	I Ketut Santika	19554
A22	Komang Adi Setiawan	19564
A23	Kadek Ari Mahendra	19555
A24	Ketut Pebri Artawan	19563
A25	Kadek Cintia Ariani	19556
A26	Ketut Juliawan	19562
A27	Kadek Dika Adi Kumara	19557
A28	Kadek Swadarma	19561
A29	Kadek Suana Riondhera	19560
A30	Kadek Indah Mahayuni	19558
A31	Kadek Restu Gunawan	19559





LAMPIRAN 8
UJI COBA KELOMPOK KECIL

KUESIONER TANGGAPAN PENILAIAN OLEH PESERTA DIDIK

Mata Pelajaran : Penerapan Sistem Radio dan Televisi
Sasaran : Siswa Kelas XI TAV di SMK Negeri 3 Singaraja
Judul Penelitian : Pengembangan Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital
Pada Mata Pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi
di Kelas XI Teknik Audio Video SMK Negeri 3 Singaraja.
Peneliti : Dewa Nyoman Widiana Nida
Nama Evaluator : Komang Dipa Saputra
Tanggal : Senin, 14 Juni 2021

Deskripsi :

Kuesioner ini dibuat untuk mengetahui tanggapan dari peserta didik terhadap Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital. Media pembelajaran ini digunakan sebagai sarana pendukung proses pembelajaran praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka dimohonkan untuk memberikan tanggapan dan komentar/saran terhadap media pembelajaran pendukung kegiatan mengajar praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi sebagai evaluasi peneliti.

Petunjuk :

1. Lembar kuesioner ini diisi oleh peserta didik.
2. Tanggapan dapat diberikan dengan memberikan tanda centang (✓) pada kolom yang telah disediakan di lembar jawaban kuesioner pada pilihan tanggapan yang sesuai, adapun kriteria point disetiap pertanyaan adalah :
 - a. Sangat Setuju = 5
 - b. Setuju = 4
 - c. Cukup Setuju = 3
 - d. Kurang Setuju = 2
 - e. Tidak Setuju = 1
3. Setelah memberikan nilai, berikan juga masukan, saran ataupun komentar terhadap media yang telah dikembangkan oleh peneliti.
4. Terimakasih atas kesediaannya untuk mengisi lembar kuesioner ini.

5. Lembar Pernyataan Kuesioner

No.	Aspek Penilaian	Nomor dan Pernyataan	
A	Kecepatan Pemahaman	1	Dengan adanya Media Pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, saya menjadi lebih termotivasi untuk mengikuti kegiatan pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi.
		2	Saya menjadi lebih bersemangat dalam kegiatan pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi, dengan adanya Media Pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		3	Saya merasa lebih terbantu menggunakan Media Pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, dengan adanya buku panduan serta video tutorial.
		4	Saya dapat mengetahui komponen - komponen dengan mudah melalui penggunaan Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		5	Saya dapat memahami komponen – komponen dengan mudah melalui penggunaan Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		6	Saya dapat memahami langkah-langkah pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi dengan jelas, setelah menggunakan Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		7	Melalui media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, saya dapat memahami materi televisi digital dengan mudah.
B	Hasil Belajar	8	Dengan adanya media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, saya dapat merangkai rangkaian yang diberikan dengan mudah.
		9	Saya dapat mengaplikasikan TV Digital sesuai

		dengan materi yang diberikan dengan mudah melalui media pembelajaran <i>Trainer TV Digital</i> .
	10	Saya dapat melakukan uji coba rangkaian dengan lebih mudah menggunakan Media pembelajaran <i>Trainer TV Digital</i> .
	11	Dengan adanya media pembelajaran <i>Trainer TV Digital</i> , saya dapat melakukan praktikum tanpa adanya guru pengajar dengan buku panduan dan video tutorial.
	12	Media pembelajaran <i>Trainer TV Digital</i> memudahkan saya dalam proses praktikum.

Lembar Jawaban Kuesioner

Nomor Pertanyaan	Langgapan				
	Sangat Setuju	Setuju	Cukup Setuju	Kurang Setuju	Tidak Setuju
1	✓				
2	✓				
3	✓				
4	✓				
5	✓				
6		✓			
7		✓			
8		✓			
9	✓				
10	✓				
11	✓				
12	✓				

Komentar/Saran

Media ini sudah sangat membantu pembelajaran bangkai

.....

.....

.....

.....

Kesimpulan :

Media Pembelajaran *Trainer TV Digital* sebagai media pendukung pada praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi dapat dinyatakan (*)

- Dapat digunakan tanpa revisi
- Dapat digunakan dengan revisi
- Tidak dapat digunakan

(*) mohon berikan tanda centang (✓) pada kotak yang sesuai dengan kesimpulan ahli isi.

Singaraja, 19 Juni 2021

Peserta Didik



Nama : Komang Dipo Saputra

NIS : 19565

KUESIONER TANGGAPAN PENILAIAN OLEH PESERTA DIDIK

Mata Pelajaran : Penerapan Sistem Radio dan Televisi
Sasaran : Siswa Kelas XI TAV di SMK Negeri 3 Singaraja
Judul Penelitian : Pengembangan Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital
Pada Mata Pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi
di Kelas XI Teknik Audio Video SMK Negeri 3 Singaraja.
Peneliti : Dewa Nyoman Widiana Nida
Nama Evaluator : Kadek Ari Mahendra
Tanggal : 14-6-2021

Deskripsi :

Kuesioner ini dibuat untuk mengetahui tanggapan dari peserta didik terhadap Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital. Media pembelajaran ini digunakan sebagai sarana pendukung proses pembelajaran praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka dimohonkan untuk memberikan tanggapan dan komentar/saran terhadap media pembelajaran pendukung kegiatan mengajar praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi sebagai evaluasi peneliti.

Petunjuk :

1. Lembar kuesioner ini diisi oleh peserta didik.
2. Tanggapan dapat diberikan dengan memberikan tanda centang (✓) pada kolom yang telah disediakan di lembar jawaban kuesioner pada pilihan tanggapan yang sesuai, adapun kriteria point disetiap pertanyaan adalah :
 - a. Sangat Setuju = 5
 - b. Setuju = 4
 - c. Cukup Setuju = 3
 - d. Kurang Setuju = 2
 - e. Tidak Setuju = 1
3. Setelah memberikan nilai, berikan juga masukan, saran ataupun komentar terhadap media yang telah dikembangkan oleh peneliti.
4. Terimakasih atas kesediaannya untuk mengisi lembar kuesioner ini.

5. Lembar Pernyataan Kuesioner

No.	Aspek Penilaian	Nomor dan Pernyataan	
A	Kecepatan Pemahaman	1	Dengan adanya Media Pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, saya menjadi lebih termotivasi untuk mengikuti kegiatan pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi.
		2	Saya menjadi lebih bersemangat dalam kegiatan pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi, dengan adanya Media Pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		3	Saya merasa lebih terbantu menggunakan Media Pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, dengan adanya buku panduan serta video tutorial.
		4	Saya dapat mengetahui komponen - komponen dengan mudah melalui penggunaan Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		5	Saya dapat memahami komponen – komponen dengan mudah melalui penggunaan Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		6	Saya dapat memahami langkah-langkah pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi dengan jelas, setelah menggunakan Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		7	Melalui media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, saya dapat memahami materi televisi digital dengan mudah.
B	Hasil Belajar	8	Dengan adanya media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, saya dapat merangkai rangkaian yang diberikan dengan mudah.
		9	Saya dapat mengaplikasikan TV Digital sesuai

		dengan materi yang diberikan dengan mudah melalui media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
	10	Saya dapat melakukan uji coba rangkaian dengan lebih mudah menggunakan Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
	11	Dengan adanya media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, saya dapat melakukan praktikum tanpa adanya guru pengajar dengan buku panduan dan video tutorial.
	12	Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital memudahkan saya dalam proses praktikum.

Lembar Jawaban Kuesioner

Nomor Pertanyaan	Tanggapan				
	Sangat Setuju	Setuju	Cukup Setuju	Kurang Setuju	Tidak Setuju
1		✓			
2		✓			
3	✓				
4		✓			
5		✓			
6		✓			
7		✓			
8	✓				
9		✓			
10	✓				
11	✓				
12	✓				

Komentar/Saran

Media ini sangat baik dan mudah di pahami

.....

.....

.....

.....

Kesimpulan :

Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital sebagai media pendukung pada praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi dapat dinyatakan (*)

- Dapat digunakan tanpa revisi
- Dapat digunakan dengan revisi
- Tidak dapat digunakan

(*) mohon berikan tanda centang (✓) pada kotak yang sesuai dengan kesimpulan ahli isi.

Singaraja, 14-06-2021

Peserta Didik



Nama : Kadek Ari Mahendra

NIS : 19555

KUESIONER TANGGAPAN PENILAIAN OLEH PESERTA DIDIK

Mata Pelajaran : Penerapan Sistem Radio dan Televisi
Sasaran : Siswa Kelas XI TAV di SMK Negeri 3 Singaraja
Judul Penelitian : Pengembangan Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital
Pada Mata Pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi
di Kelas XI Teknik Audio Video SMK Negeri 3 Singaraja.
Peneliti : Dewa Nyoman Widiana Nida
Nama Evaluator : Kadek Cinta Ariani
Tanggal : Senin, 14 Juni 2021

Deskripsi :

Kuesioner ini dibuat untuk mengetahui tanggapan dari peserta didik terhadap Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital. Media pembelajaran ini digunakan sebagai sarana pendukung proses pembelajaran praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka dimohonkan untuk memberikan tanggapan dan komentar/saran terhadap media pembelajaran pendukung kegiatan mengajar praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi sebagai evaluasi peneliti.

Petunjuk :

1. Lembar kuesioner ini diisi oleh peserta didik.
2. Tanggapan dapat diberikan dengan memberikan tanda centang (✓) pada kolom yang telah disediakan di lembar jawaban kuesioner pada pilihan tanggapan yang sesuai, adapun kriteria point disetiap pertanyaan adalah :
 - a. Sangat Setuju = 5
 - b. Setuju = 4
 - c. Cukup Setuju = 3
 - d. Kurang Setuju = 2
 - e. Tidak Setuju = 1
3. Setelah memberikan nilai, berikan juga masukan, saran ataupun komentar terhadap media yang telah dikembangkan oleh peneliti.
4. Terimakasih atas kesediaannya untuk mengisi lembar kuesioner ini.

5. Lembar Pernyataan Kuesioner

No.	Aspek Penilaian	Nomor dan Pernyataan	
A	Kecepatan Pemahaman	1	Dengan adanya Media Pembelajaran <i>Trainer TV</i> Digital, saya menjadi lebih termotivasi untuk mengikuti kegiatan pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi.
		2	Saya menjadi lebih bersemangat dalam kegiatan pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi, dengan adanya Media Pembelajaran <i>Trainer TV</i> Digital.
		3	Saya merasa lebih terbantu menggunakan Media Pembelajaran <i>Trainer TV</i> Digital, dengan adanya buku panduan serta video tutorial.
		4	Saya dapat mengetahui komponen - komponen dengan mudah melalui penggunaan Media pembelajaran <i>Trainer TV</i> Digital.
		5	Saya dapat memahami komponen – komponen dengan mudah melalui penggunaan Media pembelajaran <i>Trainer TV</i> Digital.
		6	Saya dapat memahami langkah-langkah pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi dengan jelas, setelah menggunakan Media pembelajaran <i>Trainer TV</i> Digital.
		7	Melalui media pembelajaran <i>Trainer TV</i> Digital, saya dapat memahami materi televisi digital dengan mudah.
B	Hasil Belajar	8	Dengan adanya media pembelajaran <i>Trainer TV</i> Digital, saya dapat merangkai rangkaian yang diberikan dengan mudah.
		9	Saya dapat mengaplikasikan TV Digital sesuai

			dengan materi yang diberikan dengan mudah melalui media pembelajaran <i>Trainer TV Digital</i> .
		10	Saya dapat melakukan uji coba rangkaian dengan lebih mudah menggunakan Media pembelajaran <i>Trainer TV Digital</i> .
		11	Dengan adanya media pembelajaran <i>Trainer TV Digital</i> , saya dapat melakukan praktikum tanpa adanya guru pengajar dengan buku panduan dan video tutorial.
		12	Media pembelajaran <i>Trainer TV Digital</i> memudahkan saya dalam proses praktikum.

Lembar Jawaban Kuesioner

Nomor Pertanyaan	Tanggapan				
	Sangat Setuju	Setuju	Cukup Setuju	Kurang Setuju	Tidak Setuju
1		✓			
2	✓				
3	✓				
4		✓			
5	✓				
6	✓				
7	✓				
8	✓				
9		✓			
10	✓				
11	✓				
12		✓			

Komentar/Saran

Media sudah sangat membantu Pembelajaran

.....

.....

.....

.....

Kesimpulan :

Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital sebagai media pendukung pada praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi dapat dinyatakan (*)

- Dapat digunakan tanpa revisi
- Dapat digunakan dengan revisi
- Tidak dapat digunakan

(*) mohon berikan tanda centang (✓) pada kotak yang sesuai dengan kesimpulan ahli isi.

Singaraja. 14 Juni 2021

Peserta Didik



Nama : Kadok Cintia Ariani

NIS : 19556

KUESIONER TANGGAPAN PENILAIAN OLEH PESERTA DIDIK

Mata Pelajaran : Penerapan Sistem Radio dan Televisi
Sasaran : Siswa Kelas XI TAV di SMK Negeri 3 Singaraja
Judul Penelitian : Pengembangan Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital
Pada Mata Pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi
di Kelas XI Teknik Audio Video SMK Negeri 3 Singaraja.
Peneliti : Dewa Nyoman Widiana Nida
Nama Evaluator : Puhu Kresna Pranata
Tanggal : senin, 14 Juni 2021

Deskripsi :

Kuesioner ini dibuat untuk mengetahui tanggapan dari peserta didik terhadap Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital. Media pembelajaran ini digunakan sebagai sarana pendukung proses pembelajaran praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka dimohonkan untuk memberikan tanggapan dan komentar/saran terhadap media pembelajaran pendukung kegiatan mengajar praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi sebagai evaluasi peneliti.

Petunjuk :

1. Lembar kuesioner ini diisi oleh peserta didik.
2. Tanggapan dapat diberikan dengan memberikan tanda centang (✓) pada kolom yang telah disediakan di lembar jawaban kuesioner pada pilihan tanggapan yang sesuai, adapun kriteria point disetiap pertanyaan adalah :
 - a. Sangat Setuju = 5
 - b. Setuju = 4
 - c. Cukup Setuju = 3
 - d. Kurang Setuju = 2
 - e. Tidak Setuju = 1
3. Setelah memberikan nilai, berikan juga masukan, saran ataupun komentar terhadap media yang telah dikembangkan oleh peneliti.
4. Terimakasih atas kesediaannya untuk mengisi lembar kuesioner ini.

5. Lembar Pernyataan Kuesioner

No.	Aspek Penilaian	Nomor dan Pernyataan	
A	Kecepatan Pemahaman	1	Dengan adanya Media Pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, saya menjadi lebih termotivasi untuk mengikuti kegiatan pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi.
		2	Saya menjadi lebih bersemangat dalam kegiatan pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi, dengan adanya Media Pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		3	Saya merasa lebih terbantu menggunakan Media Pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, dengan adanya buku panduan serta video tutorial.
		4	Saya dapat mengetahui komponen - komponen dengan mudah melalui penggunaan Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		5	Saya dapat memahami komponen -- komponen dengan mudah melalui penggunaan Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		6	Saya dapat memahami langkah-langkah pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi dengan jelas, setelah menggunakan Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		7	Melalui media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, saya dapat memahami materi televisi digital dengan mudah.
B	Hasil Belajar	8	Dengan adanya media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, saya dapat merangkai rangkaian yang diberikan dengan mudah.
		9	Saya dapat mengaplikasikan TV Digital sesuai

			dengan materi yang diberikan dengan mudah melalui media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		10	Saya dapat melakukan uji coba rangkaian dengan lebih mudah menggunakan Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		11	Dengan adanya media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, saya dapat melakukan praktikum tanpa adanya guru pengajar dengan buku panduan dan video tutorial.
		12	Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital memudahkan saya dalam proses praktikum.

Lembar Jawaban Kuesioner

Nomor Pertanyaan	Tanggapan				
	Sangat Setuju	Setuju	Cukup Setuju	Kurang Setuju	Tidak Setuju
1		✓			
2	✓				
3	✓				
4		✓			
5	✓				
6		✓			
7		✓			
8	✓				
9		✓			
10	✓				
11		✓			
12		✓			

Komentar/Saran

Media Traner Televisi digital sangat membantu pada media pembelajaran

.....

.....

.....

.....

Kesimpulan :

Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital sebagai media pendukung pada praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi dapat dinyatakan (*)

- Dapat digunakan tanpa revisi
- Dapat digunakan dengan revisi
- Tidak dapat digunakan

(*) mohon berikan tanda centang (✓) pada kotak yang sesuai dengan kesimpulan ahli isi.

Singaraja. 14 Juni 2021

Peserta Didik



Nama : Putu Krisna Pradana

NIS : 19871

KUESIONER TANGGAPAN PENILAIAN OLEH PESERTA DIDIK

Mata Pelajaran : Penerapan Sistem Radio dan Televisi
Sasaran : Siswa Kelas XI TAV di SMK Negeri 3 Singaraja
Judul Penelitian : Pengembangan Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital
Pada Mata Pelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi
di Kelas XI Teknik Audio Video SMK Negeri 3 Singaraja.
Peneliti : Dewa Nyoman Widiana Nida
Nama Evaluator : WYN. YUDI DARMA PUTRA
Tanggal : 14 - Juni - 2021

Deskripsi :

Kuesioner ini dibuat untuk mengetahui tanggapan dari peserta didik terhadap Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital. Media pembelajaran ini digunakan sebagai sarana pendukung proses pembelajaran praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka dimohonkan untuk memberikan tanggapan dan komentar/saran terhadap media pembelajaran pendukung kegiatan mengajar praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi sebagai evaluasi peneliti.

Petunjuk :

1. Lembar kuesioner ini diisi oleh peserta didik.
2. Tanggapan dapat diberikan dengan memberikan tanda centang (✓) pada kolom yang telah disediakan di lembar jawaban kuesioner pada pilihan tanggapan yang sesuai, adapun kriteria point disetiap pertanyaan adalah :
 - a. Sangat Setuju = 5
 - b. Setuju = 4
 - c. Cukup Setuju = 3
 - d. Kurang Setuju = 2
 - e. Tidak Setuju = 1
3. Setelah memberikan nilai, berikan juga masukan, saran ataupun komentar terhadap media yang telah dikembangkan oleh peneliti.
4. Terimakasih atas kesediaannya untuk mengisi lembar kuesioner ini.

5. Lembar Pernyataan Kuesioner

No.	Aspek Penilaian	Nomor dan Pernyataan	
A	Kecepatan Pemahaman	1	Dengan adanya Media Pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, saya menjadi lebih termotivasi untuk mengikuti kegiatan pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi.
		2	Saya menjadi lebih bersemangat dalam kegiatan pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi, dengan adanya Media Pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		3	Saya merasa lebih terbantu menggunakan Media Pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, dengan adanya buku panduan serta video tutorial.
		4	Saya dapat mengetahui komponen - komponen dengan mudah melalui penggunaan Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		5	Saya dapat memahami komponen – komponen dengan mudah melalui penggunaan Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		6	Saya dapat memahami langkah-langkah pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi dengan jelas, setelah menggunakan Media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital.
		7	Melalui media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, saya dapat memahami materi televisi digital dengan mudah.
B	Hasil Belajar	8	Dengan adanya media pembelajaran <i>Trainer</i> TV Digital, saya dapat merangkai rangkaian yang diberikan dengan mudah.
		9	Saya dapat mengaplikasikan TV Digital sesuai

			dengan materi yang diberikan dengan mudah melalui media pembelajaran <i>Trainer TV Digital</i> .
		10	Saya dapat melakukan uji coba rangkaian dengan lebih mudah menggunakan Media pembelajaran <i>Trainer TV Digital</i> .
		11	Dengan adanya media pembelajaran <i>Trainer TV Digital</i> , saya dapat melakukan praktikum tanpa adanya guru pengajar dengan buku panduan dan video tutorial.
		12	Media pembelajaran <i>Trainer TV Digital</i> memudahkan saya dalam proses praktikum.

Lembar Jawaban Kuesioner

Nomor Pertanyaan	Tanggapan				
	Sangat Setuju	Setuju	Cukup Setuju	Kurang Setuju	Tidak Setuju
1	✓				
2	✓				
3	✓				
4	✓				
5		✓			
6		✓			
7	✓				
8		✓			
9	✓				
10		✓			
11	✓				
12		✓			

Komentar/Saran

Media ini sangat membantu dalam mata pelajaran penerapan
sistem radio dan televisi

.....

.....

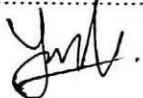
.....

Kesimpulan :

Media Pembelajaran *Trainer* TV Digital sebagai media pendukung pada praktikum Penerapan Sistem Radio dan Televisi dapat dinyatakan (*)

- Dapat digunakan tanpa revisi
- Dapat digunakan dengan revisi
- Tidak dapat digunakan

(*) mohon berikan tanda centang (✓) pada kotak yang sesuai dengan kesimpulan ahli isi.

Singaraja, 19 Juni 2021
Peserta Didik 

Nama : WYN YUDI PARMA PUTRA
NIS : 19575

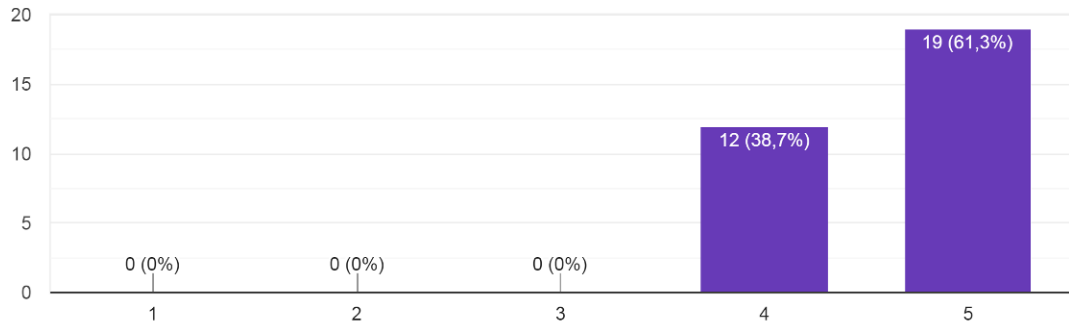


LAMPIRAN 9
UJI COBA KELOMPOK BESAR

Grafik Pengisian Respons Peserta Didik pada *Google Form*

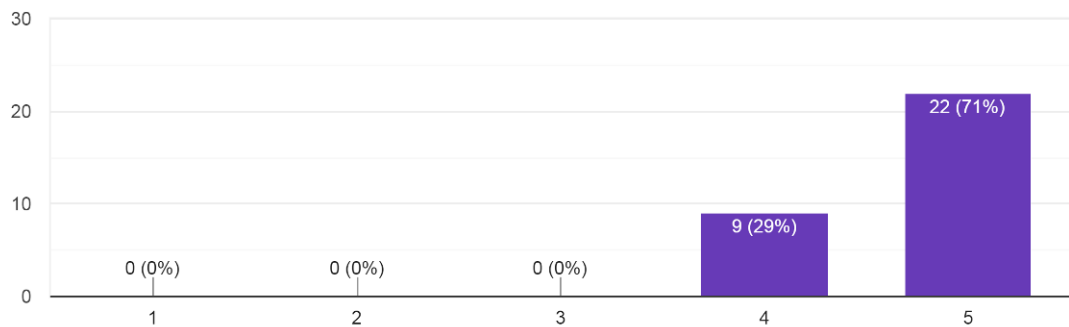
Dengan adanya Media Pembelajaran Trainer TV Digital, saya menjadi lebih termotivasi untuk mengikuti kegiatan pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi.

31 jawaban



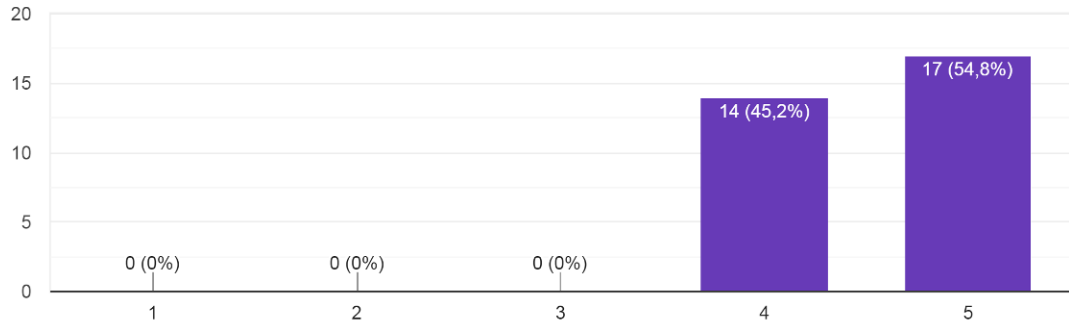
Saya menjadi lebih bersemangat dalam kegiatan pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi, dengan adanya Media Pembelajaran Trainer TV Digital.

31 jawaban



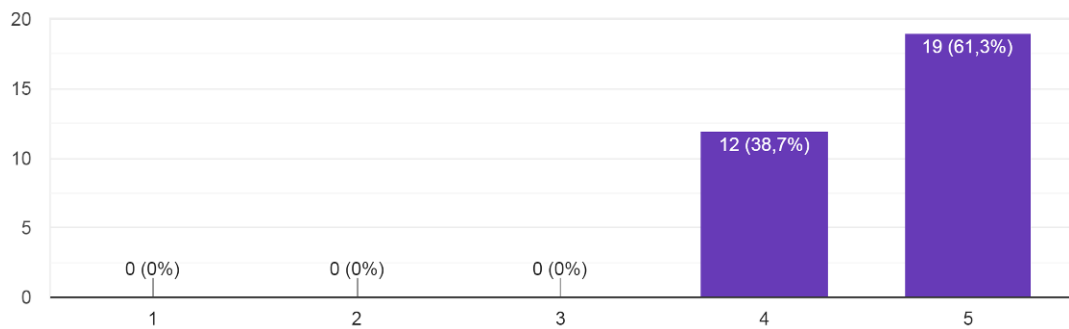
Saya merasa lebih terbantu menggunakan Media Pembelajaran Trainer TV Digital, dengan adanya buku panduan serta video tutorial.

31 jawaban



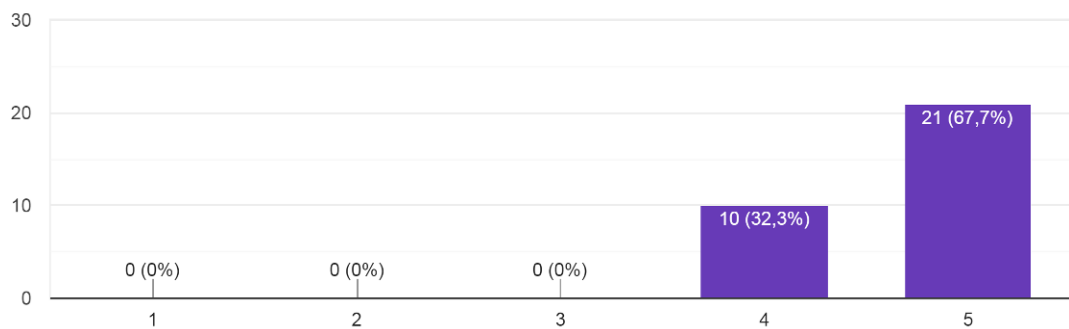
Saya dapat mengetahui komponen - komponen dengan mudah melalui penggunaan Media pembelajaran Trainer TV Digital.

31 jawaban



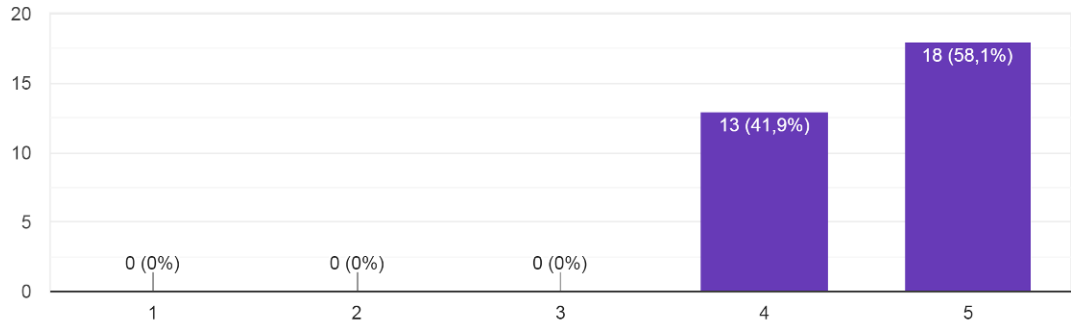
Saya dapat memahami komponen - komponen dengan mudah melalui penggunaan Media pembelajaran Trainer TV Digital.

31 jawaban



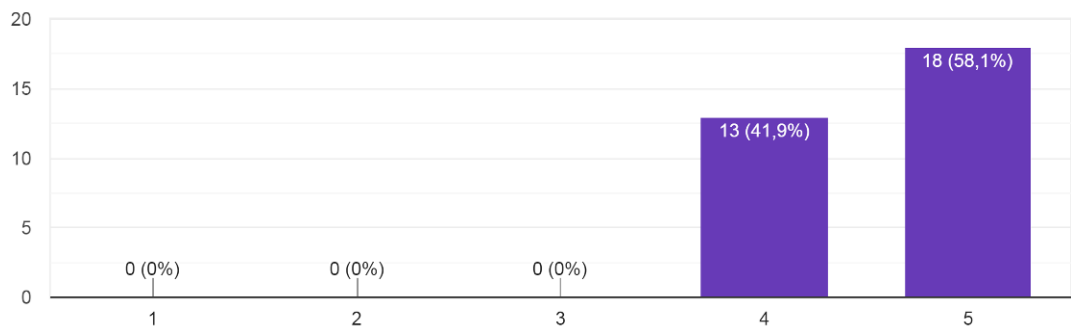
Saya dapat memahami langkah-langkah pembelajaran Penerapan Sistem Radio dan Televisi dengan jelas, setelah menggunakan Media pembelajaran Trainer TV Digital.

31 jawaban



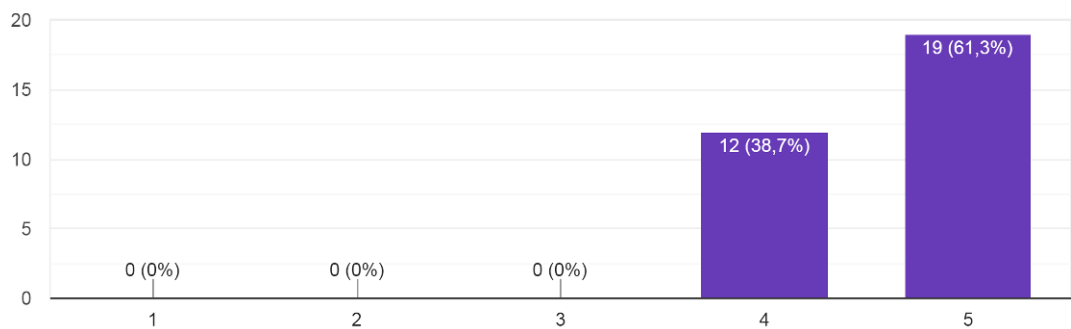
Melalui media pembelajaran Trainer TV Digital, saya dapat memahami materi televisi digital dengan mudah.

31 jawaban



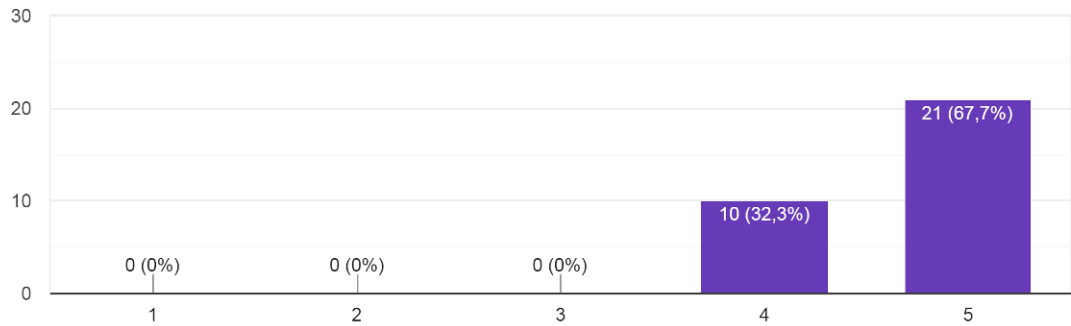
Dengan adanya media pembelajaran Trainer TV Digital, saya dapat merangkai rangkaian yang diberikan dengan mudah.

31 jawaban



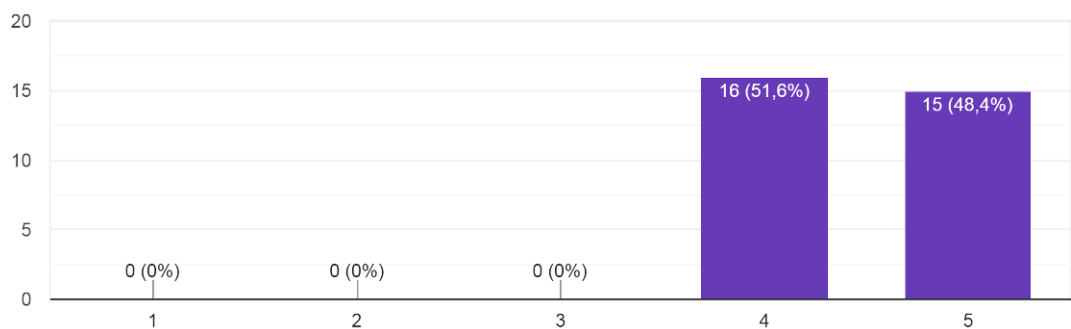
Saya dapat mengaplikasikan TV Digital sesuai dengan materi yang diberikan dengan mudah melalui media pembelajaran Trainer TV Digital.

31 jawaban



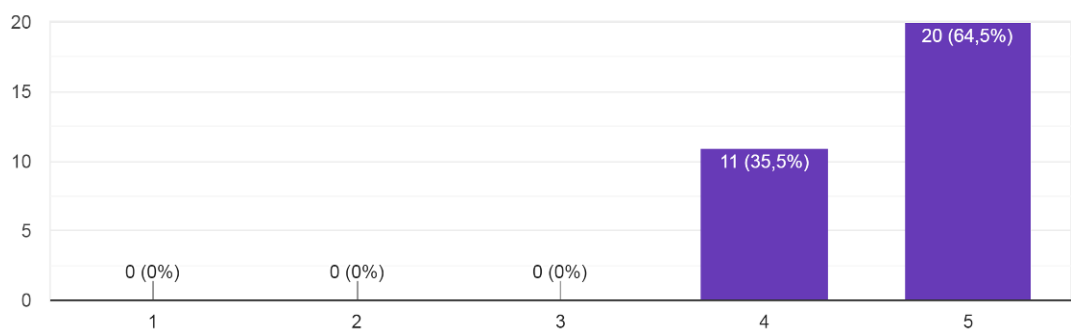
Saya dapat melakukan uji coba rangkaian dengan lebih mudah menggunakan Media pembelajaran Trainer TV Digital.

31 jawaban



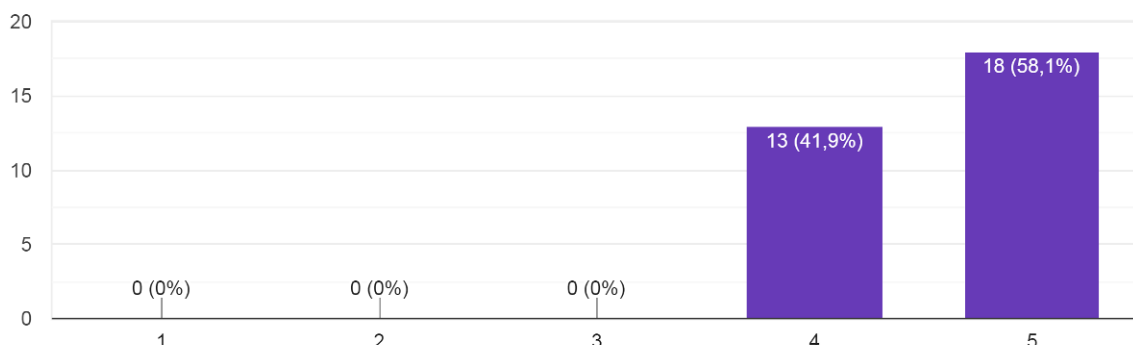
Dengan adanya media pembelajaran Trainer TV Digital, saya dapat melakukan praktikum tanpa adanya guru pengajar dengan buku panduan dan video tutorial.

31 jawaban



Media pembelajaran Trainer TV Digital memudahkan saya dalam proses praktikum.

31 jawaban



Hasil Pengisian Respons Peserta Didik pada Google Form Format Excel

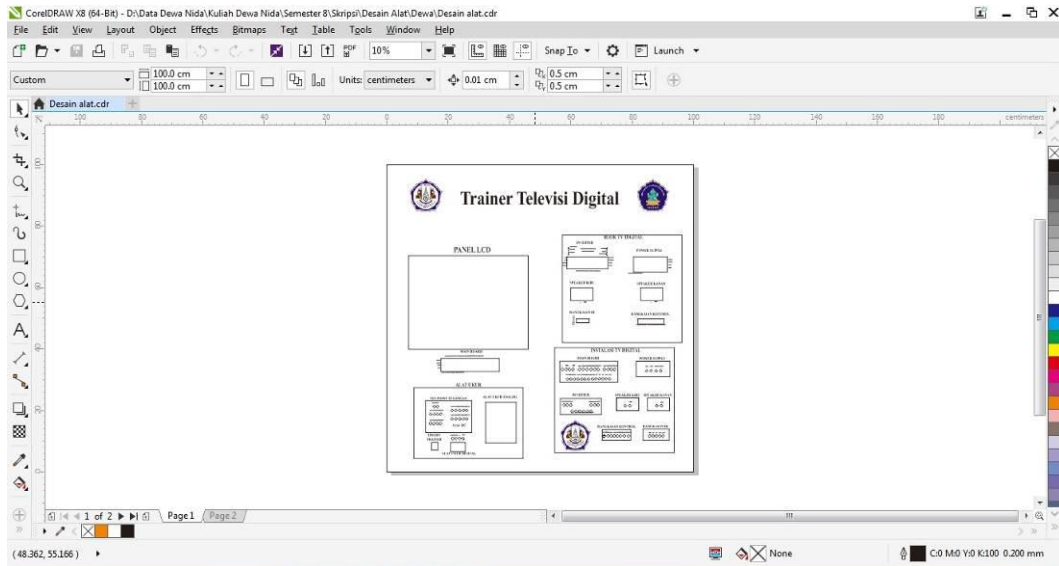
Cap waktu	NAMA LENGKAP	NIS	JURUSAN	Deng Saya	Saya	Saya	Saya	Saya	Mela	Deng Saya	Saya	Deng Medi	Komentar atau Saran	Media Pembelajaran Trainer TV				
2021/06/17 11:24:45 PM GMT-6	Abdul Razid	19545	TAV	4	5	4	4	5	5	4	5	4	4	Media Trainer Televisi Digital ini sangat membantu kegiatan pe	Dapat digunakan tanpa revisi			
2021/06/17 11:28:26 PM GMT-6	Wayan Yudi Darma Putra	19575	TAV	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4	Media Trainer TV Digital sangat mudah dipahami	Dapat digunakan tanpa revisi			
2021/06/17 11:33:26 PM GMT-6	Ario	19546	TAV	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	Dengan Trainer TV Digital ini saya mudah mengerti mata pelajar	Dapat digunakan tanpa revisi			
2021/06/17 11:35:06 PM GMT-6	Wayan Somenari	19574	TAV	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	Trainer TV Digital Sangat Bagus	Dapat digunakan tanpa revisi			
2021/06/17 11:38:48 PM GMT-6	Gede Angga Buana Putra	19547	TAV	4	5	4	5	5	5	4	5	4	4	Media sudah sangat bagus	Dapat digunakan tanpa revisi			
2021/06/17 11:40:25 PM GMT-6	Wayan Dwiarta	19573	TAV	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	Trainer sangat membantu	Dapat digunakan tanpa revisi			
2021/06/17 11:44:00 PM GMT-6	Gede Ari Pratama	19741	TAV	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	Trainer sangat mudah dipahami	Dapat digunakan tanpa revisi			
2021/06/17 11:46:06 PM GMT-6	Rina Anggraini	19572	TAV	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	Mudah di mengerti	Dapat digunakan tanpa revisi			
2021/06/17 11:48:13 PM GMT-6	Gede Buda Astawa	19548	TAV	5	4	4	4	5	4	4	5	4	5	Trainer sangat membantu	Dapat digunakan tanpa revisi			
2021/06/17 11:49:45 PM GMT-6	Putu Krisna Pranata	19571	TAV	4	4	4	5	5	5	4	4	4	5	5	Trainer sangat baik	Dapat digunakan tanpa revisi		
2021/06/17 11:51:13 PM GMT-6	Gede Buda Bayu	19549	TAV	5	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	Media sangat bermanfaat	Dapat digunakan tanpa revisi		
2021/06/17 11:53:23 PM GMT-6	Putu Hendra Andi Pratama	19570	TAV	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	Trainer mudah diaplikasikan	Dapat digunakan tanpa revisi		
2021/06/17 11:56:23 PM GMT-6	Gede Sanca Dwipa Ugrasena	19550	TAV	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	Media Trainer TV Digital mudah digunakan	Dapat digunakan tanpa revisi		
2021/06/18 12:00:48 AM GMT-6	Putu Ana Apriadi	19568	TAV	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	Dapat membantu mempermudah pelajaran televisi digital	Dapat digunakan tanpa revisi		
2021/06/18 12:02:18 AM GMT-6	Gede Sukajaya	19551	TAV	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	Dapat digunakan sangat baik	Dapat digunakan tanpa revisi		
2021/06/18 12:03:45 AM GMT-6	Ni Luh Sari Dewi	19567	TAV	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4	Media Bagus	Dapat digunakan tanpa revisi	
2021/06/18 12:05:54 AM GMT-6	Haliman	19552	TAV	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	Trainer Bagus	Dapat digunakan tanpa revisi		
2021/06/18 12:08:20 AM GMT-6	Muchammad Raffli Rahman	19566	TAV	4	5	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	Sudah Sangat Bagus	Dapat digunakan tanpa revisi	
2021/06/18 12:43:05 AM GMT-6	I Kadek Aldi Wirawan	19553	TAV	4	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5	Trainer sangat bagus dan baik	Dapat digunakan tanpa revisi		
2021/06/18 12:45:19 AM GMT-6	Koman Dipa Saputra	19565	TAV	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	4	5	Trainer TV sangat baik	Dapat digunakan tanpa revisi	
2021/06/18 12:48:07 AM GMT-6	I Ketut Santika	19554	TAV	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	Media Trainer TV sangat membantu pembelajaran	Dapat digunakan tanpa revisi	
2021/06/18 12:50:44 AM GMT-6	Komang Adi Setiawan	19564	TAV	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	Trainer TV sangat mempermudah pemahaman pada materi TV D	Dapat digunakan tanpa revisi	
2021/06/18 12:52:32 AM GMT-6	Kadek Ari Mahendra	19555	TAV	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	Sangat bermanfaat dalam mempermudah pemahaman mengeni	Dapat digunakan tanpa revisi	
2021/06/18 12:55:04 AM GMT-6	Ketut Pebri Artawan	19563	TAV	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5	Baik	Dapat digunakan tanpa revisi	
2021/06/18 1:00:49 AM GMT-6	Kadek Cintia Ariani	19556	TAV	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	Media Pembelajaran Trainer Televisi Digital mudah dimengerti	Dapat digunakan tanpa revisi
2021/06/18 1:02:39 AM GMT-6	Ketut Juliawan	19562	TAV	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	Bermanfaat	Dapat digunakan tanpa revisi	
2021/06/18 1:04:16 AM GMT-6	Kadek Dika Adi Kumara	19557	TAV	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	Mudah Dimengerti	Dapat digunakan tanpa revisi
2021/06/18 1:05:30 AM GMT-6	Kadek Swadarma	19561	TAV	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	Baik	Dapat digunakan tanpa revisi
2021/06/18 1:10:10 AM GMT-6	Kadek Suana Riondhera	19560	TAV	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	Media memudahkan dalam belajar Televisi Digital	Dapat digunakan tanpa revisi
2021/06/18 1:12:16 AM GMT-6	Kadek Indah Mahayuni	19558	TAV	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5		Dapat digunakan tanpa revisi
2021/06/18 1:18:35 AM GMT-6	Kadek Restu Gunawan	19559	TAV	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	Media TV Digital sangat mudah dimengerti	Dapat digunakan tanpa revisi



LAMPIRAN 10
DOKUMENTASI PENELITIAN

Dokumentasi Penelitian

A. Dokumentasi Pembuatan Produk



Proses Perancangan Desain Trainer



Proses Pelubangan Akrilik



Proses Clear Sablon
Pada Akrilik



Proses Pemasangan Akrilik
Pada Tiang Penyangga

B. Dokumentasi Kegiatan Validasi dan Uji Coba Produk



Uji Validasi Oleh Ahli Isi/Materi dan
Uji Validasi Oleh Ahli Media



Uji Coba Produk pada Kelompok Kecil



Uji Coba Produk pada Kelompok Besar Secara Online



LAMPIRAN 11

RIWAYAT HIDUP PENELITI

Riwayat Hidup Peneliti



Dewa Nyoman Widiana Nida lahir di Seririt pada 15 Agustus 1998. Penulis lahir dari pasangan suami istri yaitu, Bapak Dewa Ketut Oka Nida dan Ibu Jro Made Sandat. Penulis merupakan anak ketiga dari tiga bersaudara. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Hindu. Penulis tinggal di jalan Jalak Putih IV no. 44 Banyuasri, Kecamatan Buleleng, Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali. Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SD Negeri 1, 2, 5 Banyuasri pada tahun 2005-2011, menyelesaikan pendidikan Sekolah Menengah Pertama di SMP Negeri 2 Singaraja pada tahun 2011-2014, dan menyelesaikan pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan di SMK Negeri 3 Singaraja, Jurusan Teknik Audio Video (TAV) pada tahun 2014-2017. Dan melanjutkan pendidikan di Universitas Pendidikan Ganesha pada tahun 2017, di Program Studi S1 Pendidikan Teknik Elektro, Jurusan Teknologi Industri, Fakultas Teknik dan Kejuruan sampai saat ini. Selama menempuh perkuliahan penulis aktif dalam organisasi Himpunan Mahasiswa Elektro (HME) selama 1 Tahun dan menjabat sebagai Ketua Umum Himpunan Mahasiswa Teknologi Industri (HMJ Tek-In) selama 1 Tahun.