



Lampiran 1. Surat Keterangan Melakukan Penelitian



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://fik.undiksha.ac.id>

Nomor : 2519/UN48.11.1/DT/2022
Lampiran : -
Hal : Surat Permohonan Data

Singaraja, 16 Nopember 2022

Yth. Pengelola Museum Buleleng
di tempat

Dengan hormat, dalam rangka melengkapi persyaratan penyusunan Skripsi, bersama ini dimohon bantuannya untuk memberikan informasi yang diperlukan terkait data mengenai "Kunjungan Museum", kepada mahasiswa berikut.

Nama : Syachrul Aqmal
NIM : 1815051029
Program Studi : Pendidikan Teknik Informatika
Semester : IX (Sembilan)

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

a.n. Dekan,
Wakil Dekan I,

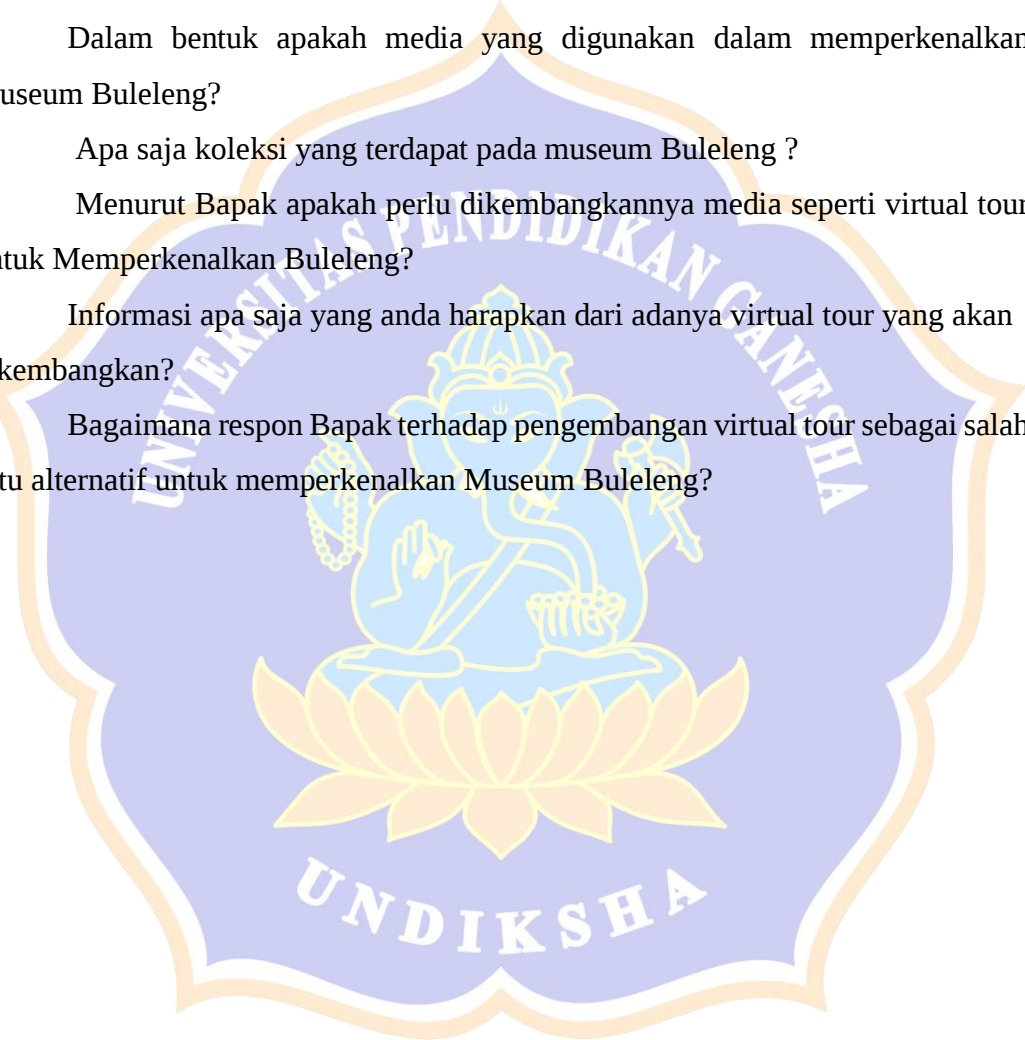
Dr. Ketut Agustini, S.Si., M.Si.
NIP 197408012000032001



Lampiran 2. Daftar Pertanyaan Wawancara Kebutuhan Analisis

ANALISIS KEBUTUHAN

1. Apakah Bapak tertarik dengan pengembangan Virtual Tour untuk memperkenalkan Museum Buleleng ?
2. Apakah menurut Bapak jika dibuatkan virtual tour akan memudahkan para wisatawan untuk Mengetahui Museum Buleleng?
3. Dalam bentuk apakah media yang digunakan dalam memperkenalkan Museum Buleleng?
4. Apa saja koleksi yang terdapat pada museum Buleleng ?
5. Menurut Bapak apakah perlu dikembangkannya media seperti virtual tour untuk Memperkenalkan Buleleng?
6. Informasi apa saja yang anda harapkan dari adanya virtual tour yang akan dikembangkan?
7. Bagaimana respon Bapak terhadap pengembangan virtual tour sebagai salah satu alternatif untuk memperkenalkan Museum Buleleng?



Lampiran 3. Hasil Wawancara

Nama Narasumber: I Made Parwija

Waktu Pelaksanaan: 23 November

Pertanyaan

1. Apakah Bapak tertarik dengan pengembangan Virtual Tour untuk memperkenalkan Museum Buleleng?

Jawaban:

Iya, saya tertarik dengan pengembangan Virtual Tour untuk memperkenalkan Museum Buleleng

2. Apakah menurut Anda jika dibuatkan virtual tour akan memudahkan para wisatawan untuk mengetahui Museum Buleleng?

Jawaban:

Bisa saja, dikarenakan dengan menggunakan teknologi tambahan seperti virtual tour dapat membantu masyarakat luas lokasi dan koleksi yang terdapat pada museum buleleng

3. Dalam bentuk apakah media yang digunakan dalam memperkenalkan Museum Buleleng?

Jawaban: Berbasis website dan facebook

4. Apa saja alat dan benda peninggalan yang terdapat pada museum Buleleng ?

Jawaban:

Banyak sekali peninggalan yang menonjolkan ciri khas museum buleleng salah satunya ialah mobil pertama gubernur sundal kecil stupa dan lukisan lukisan dari seniman terkenal di bali.

5. Menurut anda apakah perlu dikembangkannya media seperti virtual tour untuk memperkenalkan Museum Buleleng ?

Jawaban:

Perlu, untuk memudahkan masyarakat umum mengetahui koleksi dan Sejarah pada museum buleleng

6. Informasi apa saja yang anda harapkan dari adanya virtual tour yang akan dikembangkan?

Jawaban :

Sejarah museum buleleng serta deskripsi singkat dari koleksi yang terdapat pada museum buleleng agar juga tidak menghilangkan kesan Masyarakat untuk mengunjungi museum buleleng secara langsung

7. Bagaimana respon anda terhadap pengembangan virtual tour sebagai salah satu alternatif untuk memperkenalkan Museum buleleng ?

Jawaban :

Sangat baik karena memudahkan saya nantinya untuk mengenalkan kepada Masyarakat apalagi di era sekarang ini yang dapat di akses menggunakan smartphone



Lampiran 4. Hasil Pengukuran Pengetahuan Masyarakat

Jumlah Responden : 30 Orang

Hasil :

No	Pertanyaan	Jawaban	
		YA	TIDAK
1	Apakah Anda Pernah Berkunjung ke Museum Buleleng ?	6 21,9%	24 79,2%
2	Apakah Anda mengetahui lokasi Museum Buleleng?	8 26,4%	22 72,6%
3	Apakah Anda mengetahui apa saja koleksi yang di miliki oleh Museum Buleleng	7 23,33%	23 76,67%
4	Apakah menurut Anda perlukah sebuah Digitalisasi untuk Museum Subak sebagai konservasi warisan budaya dan inovasi dalam menarik wisatawan?	19 62,7%	11 27,3%
5	Apakah menurut anda mengenai konservasi warisan budaya di Museum Buleleng perlu dilakukan dalam menarik minat wisatawan?	25 82,5%	5 17,5%
6	Apakah Anda mengetahui tentang teknologi virtual tour?	18 60%	12 40%

Lampiran 5. Hasil Uji Ahli Isi

**DRAFT ANGKET VALIDITAS AHLI ISI
VIRTUAL TOUR MUSEUM BULELENG**

Hari, Tanggal : 14-08-2023

Validator :

Petunjuk :

1. Berilah tanda (✓) pada jawaban yang dianggap paling sesuai
Misalnya :

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
1	Kesesuaian tempat panorama pada Museum Buleleng yang disajikan pada virtual tour	✓	

2. Pada akhir seluruh butir penilaian akan disediakan kolom komentar serta saran
3. Pada akhir pengisian angket dimohonkan untuk memberikan tanda tangan

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
1	Kesesuaian tempat panorama pada Museum Buleleng yang disajikan pada virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
2	Kesesuaian isi informasi dari host-spot		
	Komentar/Saran : Apa yang ditampilkan dan disajikan itu sudah sesuai dengan keadaan di dalam dan di luar museum		
3	Kejelasan gambar panorama pada virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
4	Kejelasan isi text informasi pada host-spot	✓	
	Komentar/Saran :		
5	Kejelasan isi gambar pada informasi pada host-spot	✓	
	Komentar/Saran :		
6	Kejelasan isi video pada informasi pada host-spot	✓	
	Komentar/Saran :		
7	Kesesuaian penggunaan bahasa dalam sajian materi pada informasi host-spot	✓	

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
	Komentar/Saran :		
8	Kemudahan pengguna dalam mengoperasikan virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
9	Informasi yang disajikan dalam virtual tour mampu memberikan kepuasan bagi pengguna	✓	
	Komentar/Saran :		
10	Keterbacaan teks narasi pada video	✓	
	Komentar/Saran :		
11	Kualitas suara atau audio narasi	✓	
	Komentar/Saran :		
12	Konsistensi ukuran huruf pada narasi video	✓	
	Komentar/Saran :		

Kesimpulan :

Konten pembelajaran interaktif ini dinyatakan*:

1. Layak untuk digunakan tanpa revisi
2. Layak untuk digunakan dengan revisi sesuai saran
3. Tidak layak digunakan

(Mohon lingkari pada nomor yang sesuai dengan kesimpulan Bapak/Ibu)

Saran dan Komentar :

.....

Penilai

I MADE PARWISA

NIP. 197605022009011000

**DRAFT ANGKET VALIDITAS AHLI ISI
VIRTUAL TOUR MUSEUM BULELENG**

Hari, Tanggal : 14-08-2023

Validator :

Petunjuk :

1. Berilah tanda (✓) pada jawaban yang dianggap paling sesuai
Misalnya :

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
1	Kesesuaian tempat panorama pada Museum Buleleng yang disajikan pada virtual tour	✓	

2. Pada akhir seluruh butir penilaian akan disediakan kolom komentar serta saran
3. Pada akhir pengisian angket dimohonkan untuk memberikan tanda tangan

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
1	Kesesuaian tempat panorama pada Museum Buleleng yang disajikan pada virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
2	Kesesuaian isi informasi dari host-spot	✓	
	Komentar/Saran :		
3	Kejelasan gambar panorama pada virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
4	Kejelasan isi text informasi pada host-spot	✓	
	Komentar/Saran :		
5	Kejelasan isi gambar pada informasi pada host-spot	✓	
	Komentar/Saran :		
6	Kejelasan isi video pada informasi pada host-spot	✓	
	Komentar/Saran :		
7	Kesesuaian penggunaan bahasa dalam sajian materi pada informasi host-spot	✓	

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
	Komentar/Saran :		
8	Kemudahan pengguna dalam mengoperasikan virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
9	Informasi yang disajikan dalam virtual tour mampu memberikan kepuasan bagi pengguna	✓	
	Komentar/Saran :		
10	Keterbacaan teks narasi pada video	✓	
	Komentar/Saran :		
11	Kualitas suara atau audio narasi	✓	
	Komentar/Saran :		
12	Konsistensi ukuran huruf pada narasi video	✓	
	Komentar/Saran :		

Kesimpulan :

Konten pembelajaran interaktif ini dinyatakan*:

1. Layak untuk digunakan tanpa revisi
2. Layak untuk digunakan dengan revisi sesuai saran
3. Tidak layak digunakan

(Mohon lingkari pada nomor yang sesuai dengan kesimpulan Bapak/Ibu)

Saran dan Komentar :

.....

Penilai,

Put
Komeng Indrayani

Lampiran 6. Uji Ahli Media

Tahap 1

**DRAFT ANGKET VALIDITAS AHLI MEDIA
VIRTUAL TOUR PANORAMA MUSEUM BULELENG**

Hari, Tanggal :

Validator :

Petunjuk :

1. Berilah tanda (√) pada jawaban yang dianggap paling sesuai
Misalnya :

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
1	Kesesuaian tombol dan warna pada host spot	√	

2. Pada akhir seluruh butir penilaian akan disediakan kolom komentar serta saran
3. Pada akhir pengisian angket dimohonkan untuk memberikan tanda tangan

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
1	Kesesuaian tombol dan warna pada host spot		✓
	Komentar/Saran :		
2	Kesesuaian tata letak tombol dan tulisan pada host spot		✓
	Komentar/Saran :		
3	Kualitas audio pada virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
4	Kualitas video pada virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
5	Kerapian penyusunan tampilan dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
6	Keserasian warna pada teks dengan background dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
7	Ketepatan pengetikan serta penggunaan spasi dalam virtual tour		✓
	Komentar/Saran :		

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
8	Ketepatan pemilihan jenis dan ukuran font yang digunakan dalam virtual tour		✓
	Komentar/Saran :		
9	Komposisi pada virtual tour sudah menarik	✓	
	Komentar/Saran :		
10	Kualitas gambar yang digunakan dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
11	Sistem informasi tidak dapat di ubah oleh pengunjung atau pengguna	✓	
	Komentar/Saran :		
12	Sistem informasi bebas dari kesalahan yang dapat mengakibatkan berhentinya sistem informasi	✓	
	Komentar/Saran :		

Kesimpulan :

Virtual tour ini dinyatakan*:

1. Layak untuk digunakan tanpa revisi
2. Layak untuk digunakan dengan revisi sesuai saran
3. Tidak layak digunakan

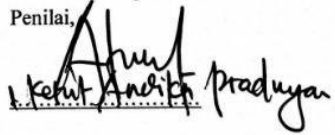
(Mohon lingkari pada nomor yang sesuai dengan kesimpulan Bapak/Ibu)

Saran dan Komentar :

- Letak hotspot arah diposisikan agar lebih menarik
- Tampilan awal diperbaiki teks (font)
- Tampilan informasi masih ada yg belum muncul
- Suara sebesar volume yg

Singaraja, 11 Juli 2023

Penilai,



Ketut Anandha Pradyana

**DRAFT ANGKET VALIDITAS AHLI MEDIA
VIRTUAL TOUR PANORAMA MUSEUM BULELENG**

Hari, Tanggal : 12 Juli 2023

Validator : Nanyin Eka Montayana, S.Pd., M.Pd.

Petunjuk :

1. Berilah tanda (✓) pada jawaban yang dianggap paling sesuai
Misalnya :

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
1	Kesesuaian tombol dan warna pada host spot	✓	

2. Pada akhir seluruh butir penilaian akan disediakan kolom komentar serta saran
3. Pada akhir pengisian angket dimohonkan untuk memberikan tanda tangan

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
1	Kesesuaian tombol dan warna pada host spot	✓	
	Komentar/Saran :		
2	Kesesuaian tata letak tombol dan tulisan pada host spot	✓	
	Komentar/Saran :		
3	Kualitas audio pada virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
4	Kualitas video pada virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
5	Kerapian penyusunan tampilan dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
6	Keserasian warna pada teks dengan background dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
7	Ketepatan pengetikan serta penggunaan spasi dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
8	Ketepatan pemilihan jenis dan ukuran font yang digunakan dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
9	Komposisi pada virtual tour sudah menarik	✓	
	Komentar/Saran :		
10	Kualitas gambar yang digunakan dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
11	Sistem informasi tidak dapat di ubah oleh pengunjung atau pengguna	✓	
	Komentar/Saran :		
12	Sistem informasi bebas dari kesalahan yang dapat mengakibatkan berhentinya sistem informasi	✓	
	Komentar/Saran :		

Kesimpulan :

Virtual tour ini dinyatakan*:

1. Layak untuk digunakan tanpa revisi
- ② Layak untuk digunakan dengan revisi sesuai saran
3. Tidak layak digunakan

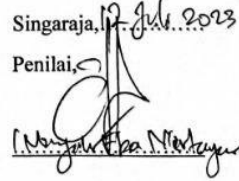
(Mohon lingkari pada nomor yang sesuai dengan kesimpulan Bapak/Ibu)

Saran dan Komentar :

- Tambahkan... *layar*
 - Tambahkan... *point*... *posisi*... *user*... *pada*... *mini map*

Singaraja, 12 Juli 2023

Penilai,


 I. N. ...

Tahap 2

**DRAFT ANGKET VALIDITAS AHLI MEDIA
VIRTUAL TOUR UNTUK PENGENALAN RUMAH ADAT DESA PEDAWA**

Hari, Tanggal :

Validator :

Petunjuk :

1. Berilah tanda (√) pada jawaban yang dianggap paling sesuai
Misalnya :

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
1	Kesesuaian tombol dan warna pada host spot	√	

2. Pada akhir seluruh butir penilaian akan disediakan kolom komentar serta saran
3. Pada akhir pengisian angket dimohonkan untuk memberikan tanda tangan

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
1	Kesesuaian tombol dan warna pada host spot	✓	
	Komentar/Saran :		
2	Kesesuaian tata letak tombol dan tulisan pada host spot	✓	
	Komentar/Saran :		
3	Kualitas audio pada virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
4	Kualitas video pada virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
5	Kerapian penyusunan tampilan dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
6	Keserasian warna pada teks dengan background dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
7	Ketepatan pengetikan serta penggunaan spasi dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		

8	Ketepatan pemilihan jenis dan ukuran font yang digunakan dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
9	Komposisi pada virtual tour sudah menarik	✓	
	Komentar/Saran :		
10	Kualitas gambar yang digunakan dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
11	Sistem informasi tidak dapat di ubah oleh pengunjung atau pengguna	✓	
	Komentar/Saran :		
12	Sistem informasi bebas dari kesalahan yang dapat mengakibatkan berhentinya sistem informasi	✓	
	Komentar/Saran :		

Kesimpulan :

Virtual tour ini dinyatakan*:

1. Layak untuk digunakan tanpa revisi
2. Layak untuk digunakan dengan revisi sesuai saran
3. Tidak layak digunakan

(Mohon lingkari pada nomor yang sesuai dengan kesimpulan Bapak/Ibu)

Saran dan Komentar :

- Tuliskan Saran dan Komentar di Perbaiki

.....

.....

.....

Singaraja, 21 Juli 2023

Penilai,

[Signature]

1. *[Signature]*



**DRAFT ANGKET VALIDITAS AHLI MEDIA
VIRTUAL TOUR UNTUK PENGENALAN RUMAH ADAT DESA PEDAWA**

Hari, Tanggal : 20 Juli 2023

Validator : I Nengah Eka Martayasa, S.Pd., M.Pd.

Petunjuk :

1. Berilah tanda (√) pada jawaban yang dianggap paling sesuai
Misalnya :

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
1	Kesesuaian tombol dan warna pada host spot	√	

2. Pada akhir seluruh butir penilaian akan disediakan kolom komentar serta saran
3. Pada akhir pengisian angket dimohonkan untuk memberikan tanda tangan

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
1	Kesesuaian tombol dan warna pada host spot	✓	
	Komentar/Saran :		
2	Kesesuaian tata letak tombol dan tulisan pada host spot	✓	
	Komentar/Saran :		
3	Kualitas audio pada virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
4	Kualitas video pada virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
5	Kerapian penyusunan tampilan dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
6	Keserasian warna pada teks dengan background dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		
7	Ketepatan pengetikan serta penggunaan spasi dalam virtual tour	✓	
	Komentar/Saran :		

NO	Butir Penilaian	Sesuai	Tidak Sesuai
8	Ketepatan pemilihan jenis dan ukuran font yang digunakan dalam virtual tour Komentar/Saran :	✓	
9	Komposisi pada virtual tour sudah menarik Komentar/Saran :	✓	
10	Kualitas gambar yang digunakan dalam virtual tour Komentar/Saran :	✓	
11	Sistem informasi tidak dapat di ubah oleh pengunjung atau pengguna Komentar/Saran :	✓	
12	Sistem informasi bebas dari kesalahan yang dapat mengakibatkan berhentinya sistem informasi Komentar/Saran :	✓	

Kesimpulan :

Virtual tour ini dinyatakan*:

1. Layak untuk digunakan tanpa revisi
2. Layak untuk digunakan dengan revisi sesuai saran
3. Tidak layak digunakan

(Mohon lingkari pada nomor yang sesuai dengan kesimpulan Bapak/Ibu)

Saran dan Komentar :

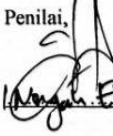
Sama saran dan masukan telah dilakukan

.....

.....

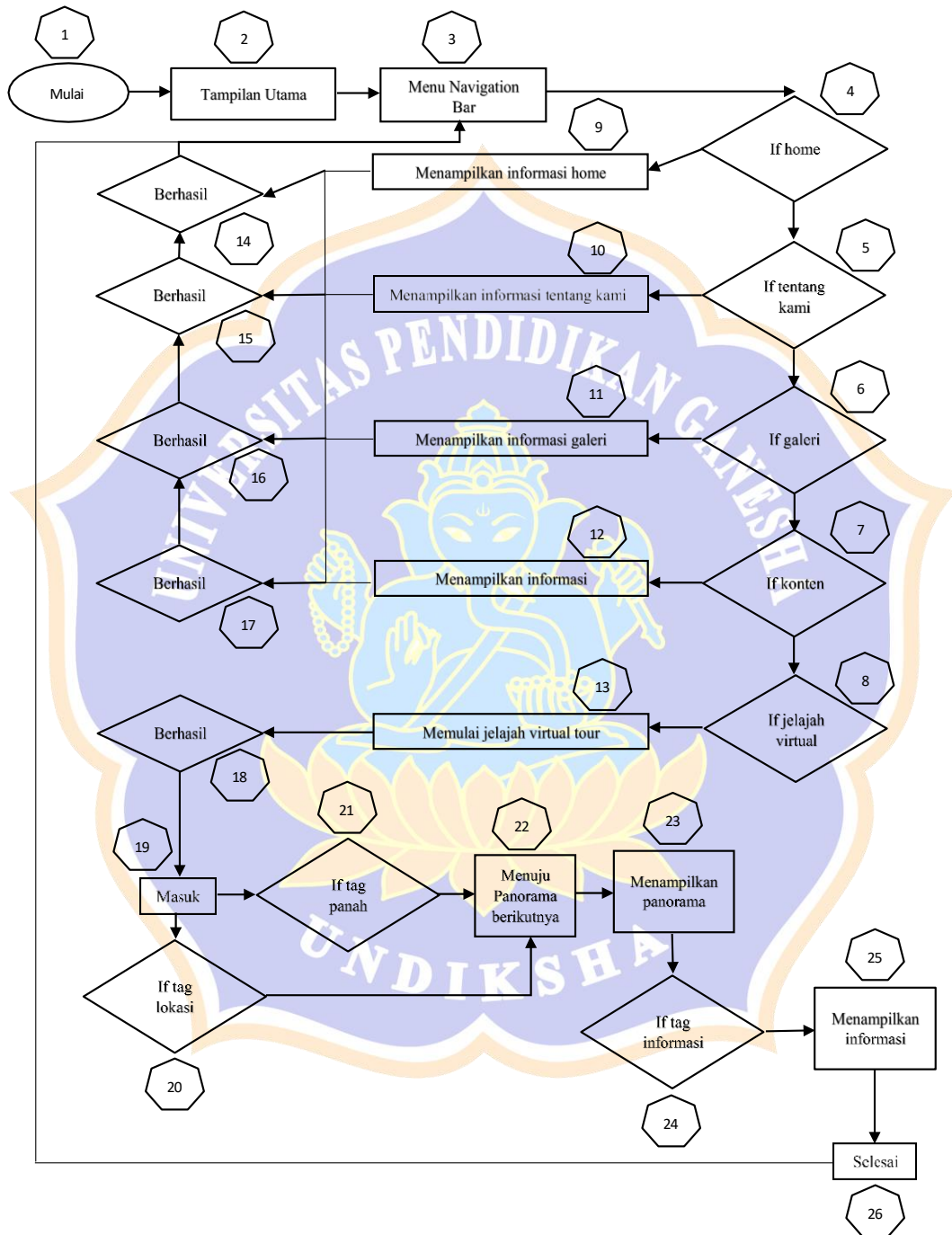
Singaraja, 20 Juli 2023

Penilai,


 Ningsih Eka Masayasa

Lampiran 7 Uji Whitebox

Pengujian Whitebox Kesesuaian Sistem Informasi



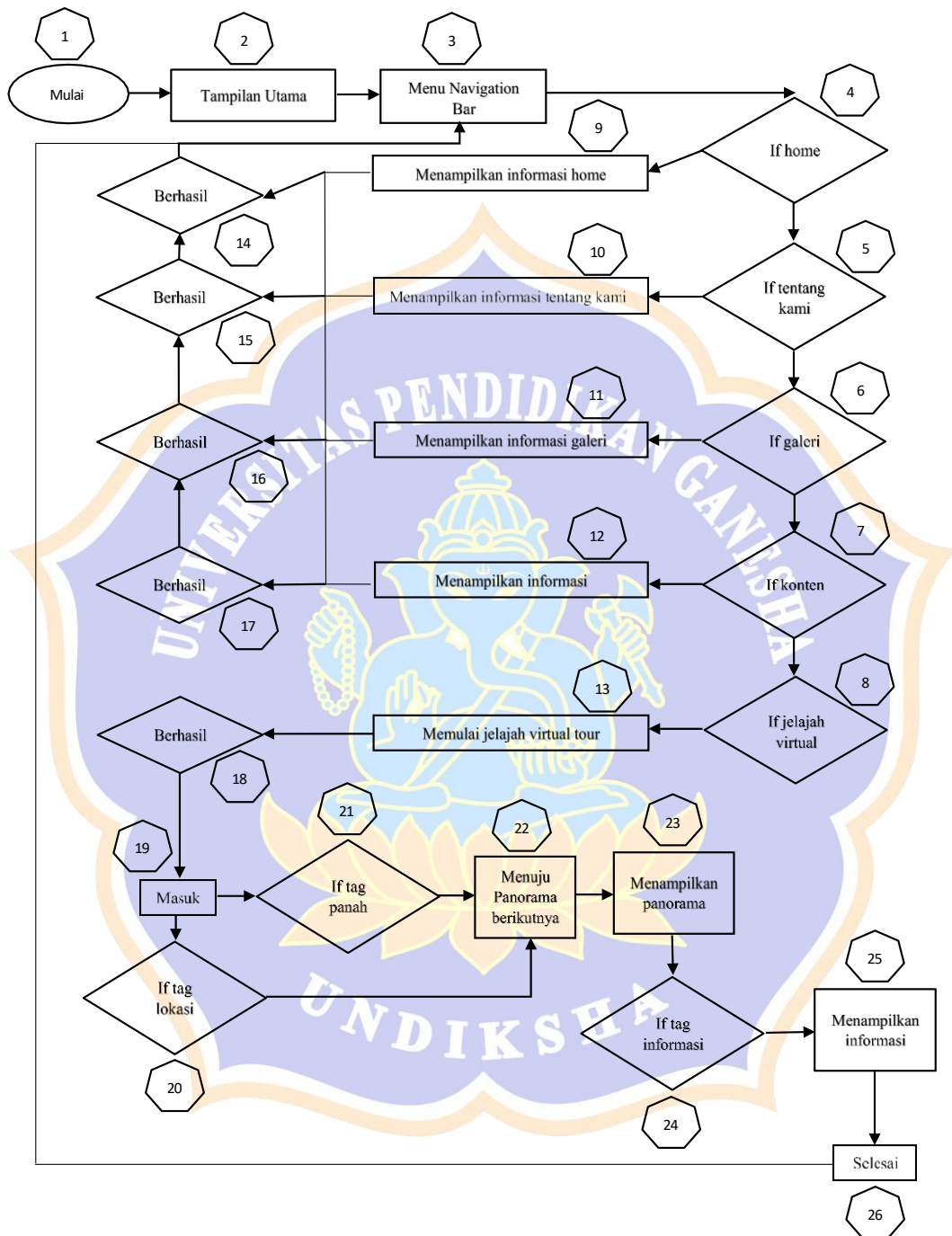
KETERANGAN	HASIL	
	SESUAI	TIDAK SESUAI
Proses Menampilkan informasi pada website virtual tour untuk berpindah ke panorama selanjutnya dan menampilkan informasi pada hotspot informasi		
P1: 1-2-3-4-9-14-3	✓	
P2: 1-2-3-5-10-15-3	✓	
P3: 1-2-3-6-11-16-3	✓	
P4: 1-2-3-7-12-17-3	✓	
P5: 1-2-3-8-13-18-19	✓	
P6: 1-2-3-8-13-18-19-20-22-23-24-25-26	✓	
P7: 1-2-3-8-13-18-19-21-22-23-24-25-26	✓	

Singaraja, 23 Agustus 2023


I. MADE PARWIJA

NIP. 1976 0502 2009 011000

Pengujian Whitebox Kesesuaian Sistem Informasi



KETERANGAN	HASIL	
	SESUAI	TIDAK SESUAI
Proses Menampilkan informasi pada website virtual tour untuk berpindah ke panorama selanjutnya dan menampilkan informasi pada hotspot informasi		
P1: 1-2-3-4-9-14-3	✓	
P2: 1-2-3-5-10-15-3	✓	
P3: 1-2-3-6-11-16-3	✓	
P4: 1-2-3-7-12-17-3	✓	
P5: 1-2-3-8-13-18-19	✓	
P6: 1-2-3-8-13-18-19-20-22-23-24-25-26	✓	
P7: 1-2-3-8-13-18-19-21-22-23-24-25-26	✓	

Singaraja, 23 Agustus 2023

Komang mdrapani

Lampiran 8. Hasil Uji Blackbox

Pengujian Blackbox Angket Kesesuaian Kebenaran Proses Pengembangan Virtual Tour Panorama Museum Buleleng Nama : Syachrul Aqmal Tanggal Pengujian : 15 Agustus 2023					
No	Skenario	Algoritma yang diuji	Hasil yang diharapkan	Benar	Salah
1	Menampilkan halaman utama	Memastikan user dapat masuk ke halaman utama	User dapat melihat tampilan utama dari sistem informasi (website)	✓	
2	Menampilkan menu navigasi jelajah virtual	Menampilkan menu jelajah virtual	User dapat melihat informasi mengenai virtual tour dan User dapat mengklik tombol mulai jelajah	✓	
3	Menampilkan virtual tour	Menampilkan panorama virtual tour museum Buleleng	User dapat melihat panorama Museum Buleleng	✓	
4	Menampilkan Hot-spot	Menampilkan informasi yang terdapat pada setiap hot-spot	User dapat melihat informasi yang terdapat pada setiap hot-spot	✓	
5	Menampilkan denah atau lokasi pada virtual tour	Memastikan user dapat berpindah lokasi	User dapat menuju lokasi yang diinginkan	✓	
6	Menampilkan menu navigasi galeri	Menampilkan menu galeri	User dapat melihat koleksi yang terdapat pada galeri di website	✓	

KETERANGAN	HASIL	
	SESUAI	TIDAK SESUAI
Proses Menampilkan informasi pada website virtual tour untuk berpindah ke panorama selanjutnya dan menampilkan informasi pada hotspot informasi		
P1: 1-2-3-4-9-14-3	✓	
P2: 1-2-3-5-10-15-3	✓	
P3: 1-2-3-6-11-16-3	✓	
P4: 1-2-3-7-12-17-3	✓	
P5: 1-2-3-8-13-18-19	✓	
P6: 1-2-3-8-13-18-19-20-22-23-24-25-26	✓	
P7: 1-2-3-8-13-18-19-21-22-23-24-25-26	✓	

Sul

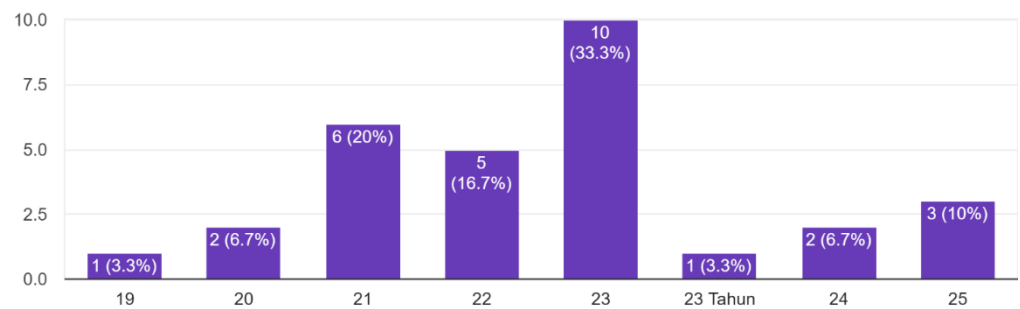
Syachrul Aamal

1815051029

Lampiran 9. Hasil Pengukuran Respon Masyarakat

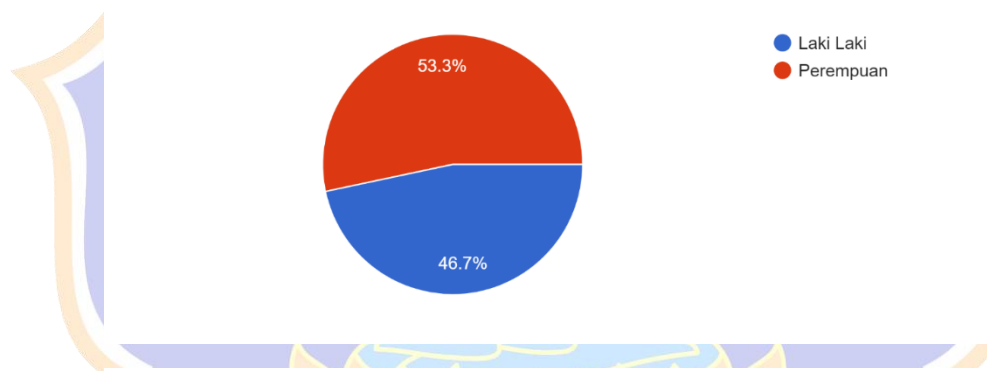
Umur

30 responses



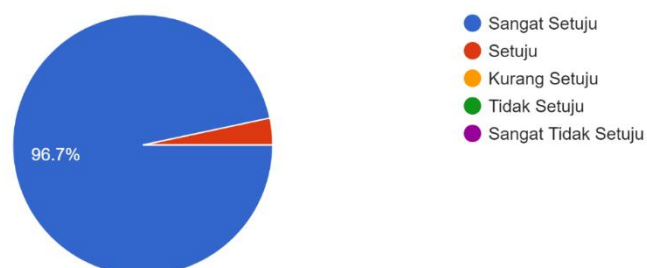
Jenis Kelamin

30 responses



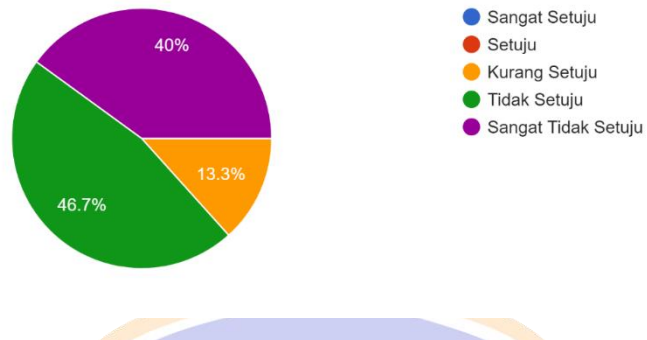
Kemudahan dalam mengoprasikan virtual tour

30 responses



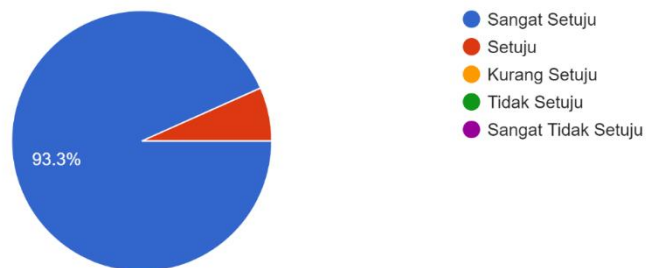
Gambar panorama pada virtual tour kurang jelas

30 responses



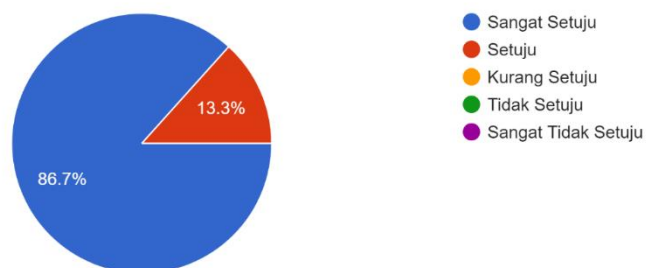
Saya dapat menambah wawasan mengenai museum buleleng

30 responses



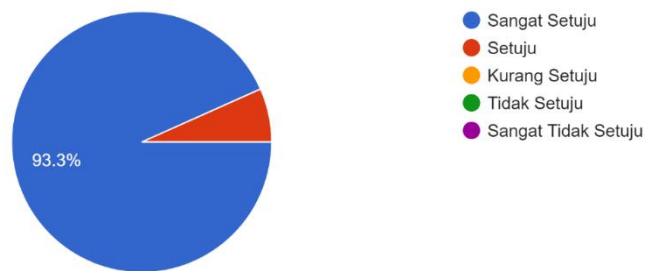
Aplikasi Virtual tour memiliki tampilan interaktif

30 responses



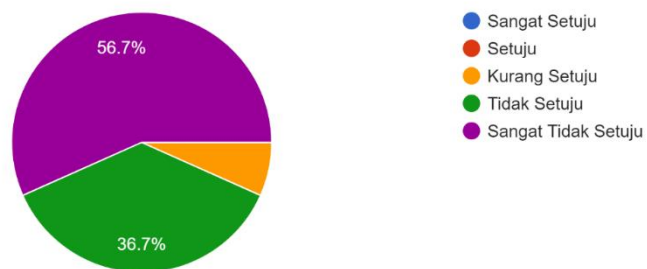
Aplikasi Virtual tour memiliki informasi yang baik

30 responses



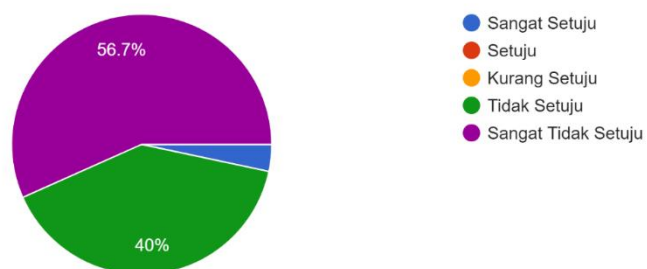
Konten informasi video memiliki suara yang kurang jelas

30 responses



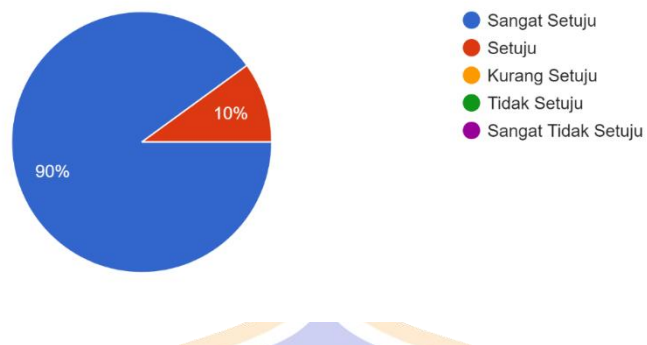
Situs Virtual tour memiliki interface yang kurang menarik

30 responses



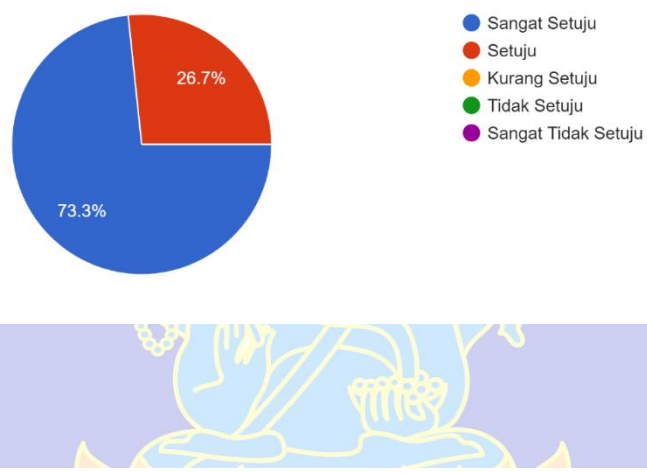
Tampilan virtual tour secara keseluruhan menarik

30 responses



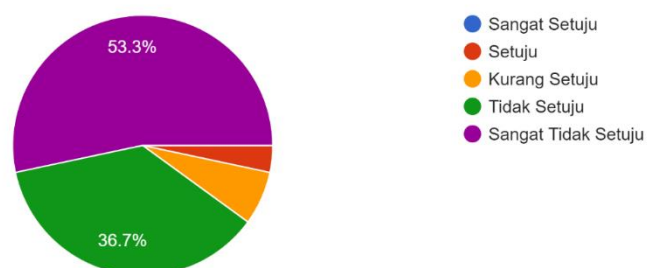
Website virtual tour memiliki kecepatan yang baik

30 responses



Kesulitan dalam mengakses situs virtual tour

30 responses



Lampiran 10. Hasil Rekapitulasi Angket Uji Respon Pengguna

No	Respon Pengguna	Pertanyaan										Jumlah	Skor Maks	Persentase	Rata-rata
		P1	P2(-)	P3	P4	P5	P6(-)	P7(-)	P8	P9	P10(-)	Total Skor Responden	N		
1	Kadek suwis satria atmaja	5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	46	50	92	91,933333
2	Kadek Wira Adi Saputra	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	44	50	88	
3	Krisna Kesumawijaya	5	4	4	5	4	3	4	5	5	4	43	50	86	
4	I Made Angga Darma Putra	5	4	5	4	4	3	4	4	4	3	40	50	80	
5	Kadek Bagus Sanjaya	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	48	50	96	
6	Nandy Safitri	5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	47	50	94	
7	Hanan Athaki Ahmad	5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	46	50	92	
8	Randy Sanjaya	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	47	50	94	
9	Safitri Gita Putri	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	48	50	96	
10	Andika Putra	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	50	100	
11	Kadek Pratama Dika	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	49	50	98	
12	Dandi Satria Akhmad	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	48	50	96	
13	Kresna Wicak	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	48	50	96	
14	Putu Desta Pramesti	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	48	50	96	
15	Kadek Okta Rini	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	47	50	94	
16	Tini Apriani	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	49	50	98	
17	Afika Elfi Ningtyas	5	3	5	4	5	5	5	5	4	4	45	50	90	
18	Defi Kusuma Putri	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	50	100	
19	Indah Nur Aini	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	47	50	94	
20	Dinda purnama sari	5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	46	50	92	
21	Kaila Silviana Zahro	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	50	100	
22	Kadek Santi Pramesti	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	47	50	94	
23	Gita Yohana Safitri	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	40	50	80	
24	Ida Ayu Ketut Mutiara Dewi Kusuma	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40	50	80	
25	Maya Faijatul Amelia	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	46	50	92	
26	Nazwa Syerinada	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	38	50	76	
27	Nahdiva Amelia Riskiansyah	5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	46	50	92	
28	Ni Kadek Sri Ratna Dewi	5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	46	50	92	
29	Junia Artini	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	42	50	84	
30	Silvia Rahmantul Fahira	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	48	50	96	
Jumlah		147	126	143	139	144	128	135	141	141	135				
Skor Maks		150	150	150	150	150	150	150	150	150	150				
Persentase (%)		98	84	95,3333	92,6667	96	85,3333	90	94	94	90				
Persentase Rata-rata (%)		91,93333333													
Keterangan		Sangat Baik													

Lampiran 11. Dokumentasi

Tahapan Analisis Kebutuhan



Tahap Wawancara

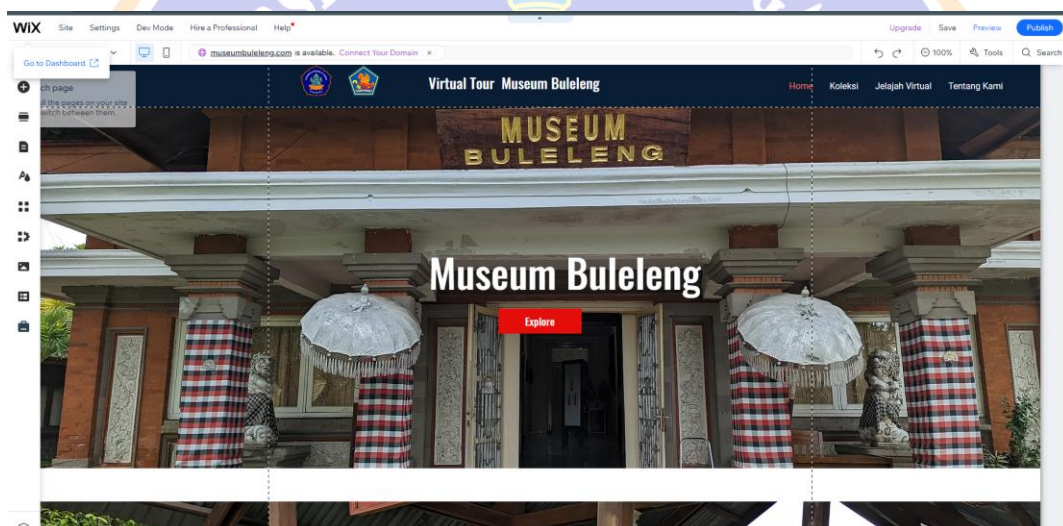
Dokumentasi implementasi penerapan



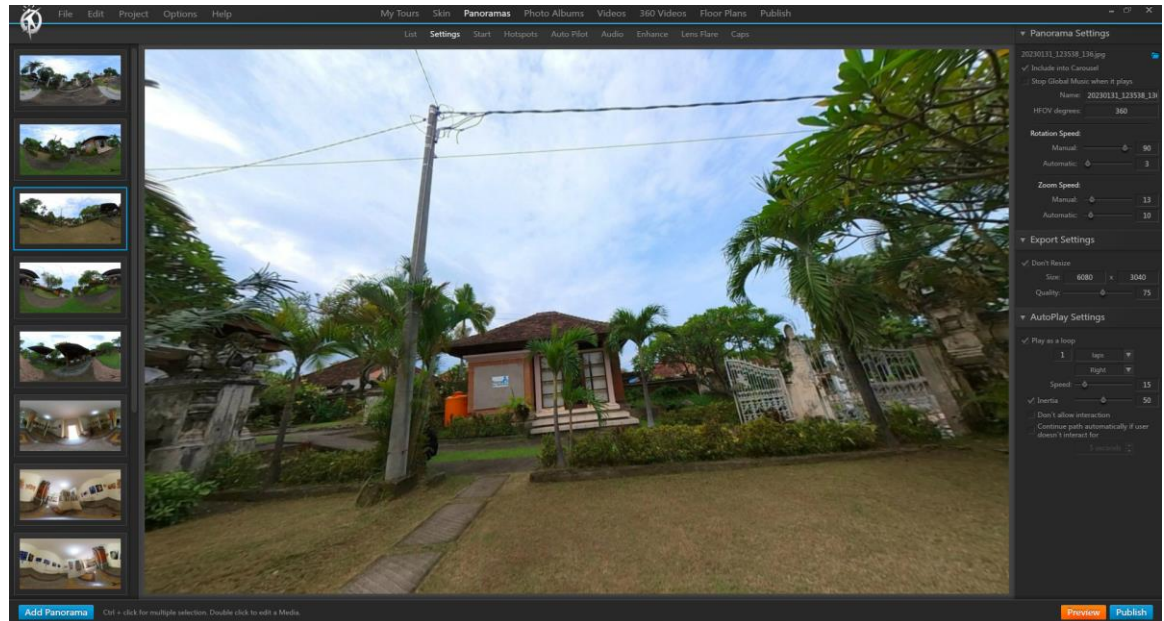
Membuat konten video dengan Wondershare



Hasil Pengambilan Gambar dengan insta one x2



Hasil pembuatan website dengan wix

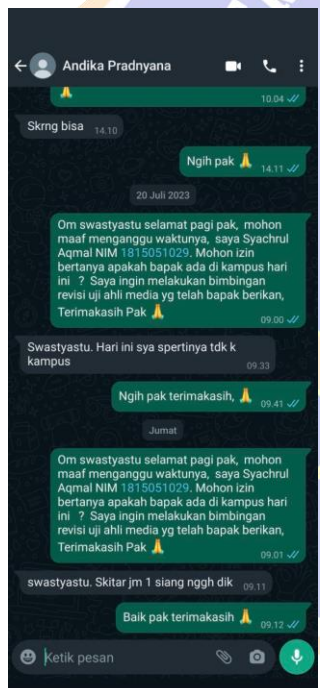


Membuat Virtual tour dengan 3d vista

Dokumentasi Uji ahli media dan isi

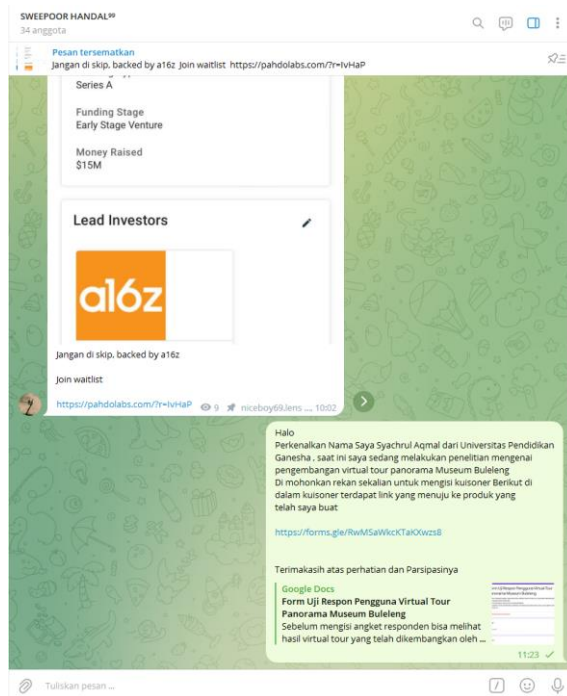






1. Dokumentasi Uji Pengguna

Membagikan Form Ke sosial media Telegram



Membagikan Form ke Sosial Media Facebook

