

**LAMPIRAN A**  
**HASIL PERHITUNGAN BERDASARKAN SKALA LIKERT**  
**DAN UJI VALIDITAS**

Tabel Data Frekuensi Jawaban Responden

No	Pertanyaan	Jumlah Pilihan Jawaban			
		SS	S	TS	STS
1	Bagaimana pendapat anda terhadap sarana dan prasarana yang terdapat dalam destinasi wisata Kabupaten Sumenep apakah sudah memadai?	9	72	24	0
2	Bagaimana menurut anda tentang pelayanan petugas yang ada di Kabupaten Sumenep apakah memuaskan?	6	80	18	1
3	Bagaimana menurut anda jika pariwisata di Kabupaten Sumenep dilengkapi dengan teknologi sesuai dengan era 4.0 saat ini?	74	28	3	0
4	Jika anda setuju, bagaimana jika destinasi wisata di Kabupaten Sumenep dilengkapi dengan teknologi yang dikembangkan menjadi berbasis android?	81	24	0	0
5	Jika anda setuju dengan menggunakan teknologi berbasis android, bagaimana jika dilengkapi dengan maps sehingga dapat menunjukkan track ke tempat destinasi wisata tersebut?	81	24	0	0
6	Apakah anda setuju menggunakan aplikasi android dalam mengakses destinasi wisata di Kabupaten Sumenep dapat memudahkan dan meningkatkan efektivitas wisatawan dalam melakukan perjalanan explore destinasi wisata?	69	34	1	1
7	Apakah anda setuju jika ada	4	17	56	28

No	Pertanyaan	Jumlah Pilihan Jawaban			
		SS	S	TS	STS
	masyarakat atau wisatawan yang menilai dengan adanya aplikasi tersebut menyulitkan wisatawan dalam penggunaannya?				
8	Setelah menggunakan aplikasi tersebut apakah aplikasi tersebut cocok untuk diterapkan oleh Dinas Pariwisata, Budaya, Pemuda dan Olahraga di Kabupaten Sumenep?	54	51	0	0
9	Bagaimana pendapat anda, jika aplikasi tersebut di unggah ke playstore sehingga memudahkan wisatawan untuk mendapatkan aplikasi tersebut secara gratis?	63	41	1	0
10	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini dapat meningkatkan kunjungan wisatawan di Kabupaten Sumenep?	32	65	8	0
11	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini dapat meningkatkan Pendapatan Asli Daerah di Kabupaten Sumenep?	23	68	14	0
12	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini dapat meningkatkan kualitas pelayanan Dinas Pariwisata, Budaya, Pemuda dan Olahraga di Kabupaten Sumenep?	45	58	2	0
13	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini dapat meningkatkan minat dan keinginan masyarakat Indonesia untuk mengunjungi destinasi wisata di	20	80	5	0

No	Pertanyaan	Jumlah Pilihan Jawaban			
		SS	S	TS	STS
	Kabupaten Sumenep?				
14	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini dapat meningkatkan pendapatan penduduk sekitar destinasi wisata di Kabupaten Sumenep?	18	73	14	0
15	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini akan berpengaruh positif terhadap ekonomi, social, budaya dan lainnya dari masyarakat sekitar destinasi wisata yang ada di Kabupaten Sumenep?	33	68	4	0
Jumlah		<b>612</b>	<b>783</b>	<b>150</b>	<b>30</b>

## Data Responden

Kisaran Umur	:	16	Tahun	65	Tahun
Kisaran Pendidikan	:	32	<SMA	73	>= SMA
Jenis Kelamin	:	42	Laki-Laki	63	Perempuan
Kisaran Jumlah Kunjungan	:	45	1-2 Kali	60	>2 Kali
Kisaran Sifat Kunjungan	:	90	Rekreasi/Liburan	3	Penelitian/Pendidikan
		10	Olahraga/Bisnis	1	Yang Lain
		1	Budaya/Ritual		

Tabel Hasil Perhitungan Rata-Rata Responden Berdasarkan Skala Likert

No	Pertanyaan	Jumlah Pilihan Jawaban				Hasil Perhitungan				Total Skor= SS+S+TS+ STS	Y= Skor Tertinggi x Jumlah Responden	Indeks % =(Total Skor/Y) 100%
		SS	S	TS	STS	SS	S	TS	STS			
1	Bagaimana pendapat anda terhadap sarana dan prasarana yang terdapat dalam destinasi wisata Kabupaten Sumenep apakah sudah memadai?	9	72	24	0	36	216	48	0	300	420	71%
2	Bagaimana menurut anda tentang pelayanan petugas yang ada di Kabupaten Sumenep apakah memuaskan?	6	80	18	1	24	240	36	1	301	420	72%
3	Bagaimana menurut anda jika pariwisata di Kabupaten Sumenep dilengkapi dengan teknologi sesuai dengan era 4.0 saat ini?	74	28	3	0	296	84	6	0	386	420	92%

No	Pertanyaan	Jumlah Pilihan Jawaban				Hasil Perhitungan				Total Skor= SS+S+TS+ STS	Y= Skor Tertinggi x Jumlah Responden	Indeks % =(Total Skor/Y) 100%
		SS	S	TS	STS	SS	S	TS	STS			
4	Jika anda setuju, bagaimana jika destinasi wisata di Kabupaten Sumenep dilengkapi dengan teknologi yang dikembangkan menjadi berbasis android?	81	24	0	0	324	72	0	0	396	420	94%
5	Jika anda setuju dengan menggunakan teknologi berbasis android, bagaimana jika dilengkapi dengan maps sehingga dapat menunjukan track ke tempat destinasi wisata tersebut?	81	24	0	0	324	72	0	0	396	420	94%
6	Apakah anda setuju menggunakan aplikasi android dalam mengakses destinasi wisata di Kabupaten Sumenep dapat memudahkan dan meningkatkan efektivitas	69	34	1	1	276	102	2	1	381	420	91%

No	Pertanyaan	Jumlah Pilihan Jawaban				Hasil Perhitungan				Total Skor= SS+S+TS+ STS	Y= Skor Tertinggi x Jumlah Responden	Indeks % =(Total Skor/Y) 100%
		SS	S	TS	STS	SS	S	TS	STS			
	wisatawan dalam melakukan perjalanan eksplore destinasi wisata?											
7	Apakah anda setuju jika ada masyarakat atau wisatawan yang menilai dengan adanya aplikasi tersebut menyulitkan wisatawan dalam penggunaannya?	4	17	56	28	16	51	112	28	207	420	49%
8	Setelah menggunakan aplikasi tersebut apakah aplikasi tersebut cocok untuk diterapkan oleh Dinas Pariwisata, Budaya, Pemuda dan Olahraga di Kabupaten Sumenep?	54	51	0	0	216	153	0	0	369	420	88%

No	Pertanyaan	Jumlah Pilihan Jawaban				Hasil Perhitungan				Total Skor= SS+S+TS+ STS	Y= Skor Tertinggi x Jumlah Responden	Indeks % =(Total Skor/Y) 100%
		SS	S	TS	STS	SS	S	TS	STS			
9	Bagaimana pendapat anda, jika aplikasi tersebut di unggah ke playstore sehingga memudahkan wisatawan untuk mendapatkan aplikasi tersebut secara gratis?	63	41	1	0	252	123	2	0	377	420	90%
10	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini dapat meningkatkan kunjungan wisatawan di Kabupaten Sumenep?	32	65	8	0	128	195	16	0	339	420	81%
11	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini dapat meningkatkan Pendapatan Asli Daerah di Kabupaten Sumenep?	23	68	14	0	92	204	28	0	324	420	77%



No	Pertanyaan	Jumlah Pilihan Jawaban				Hasil Perhitungan				Total Skor= SS+S+TS+ STS	Y= Skor Tertinggi x Jumlah Responden	Indeks % =(Total Skor/Y) 100%
		SS	S	TS	STS	SS	S	TS	STS			
12	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini dapat meningkatkan kualitas pelayanan Dinas Pariwisata, Budaya, Pemuda dan Olahraga di Kabupaten Sumenep?	45	58	2	0	180	174	4	0	358	420	85%
13	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini dapat meningkatkan minat dan keinginan masyarakat Indonesia untuk mengunjungi destinasi wisata di Kabupaten Sumenep?	20	80	5	0	80	240	10	0	330	420	79%
14	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini dapat meningkatkan pendapatan penduduk sekitar destinasi wisata di	18	73	14	0	72	219	28	0	319	420	76%

No	Pertanyaan	Jumlah Pilihan Jawaban				Hasil Perhitungan				Total Skor= SS+S+TS+ STS	Y= Skor Tertinggi x Jumlah Responden	Indeks % =(Total Skor/Y) 100%
		SS	S	TS	STS	SS	S	TS	STS			
	Kabupaten Sumenep?											
15	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini akan berpengaruh positif terhadap ekonomi, social, budaya dan lainnya dari masyarakat sekitar destinasi wisata yang ada di Kabupaten Sumenep?	33	68	4	0	132	204	8	0	344	420	82%
<b>Jumlah</b>		<b>612</b>	<b>783</b>	<b>150</b>	<b>30</b>	<b>HASIL PERSENTASE RATA-RATA</b>						<b>81%</b>

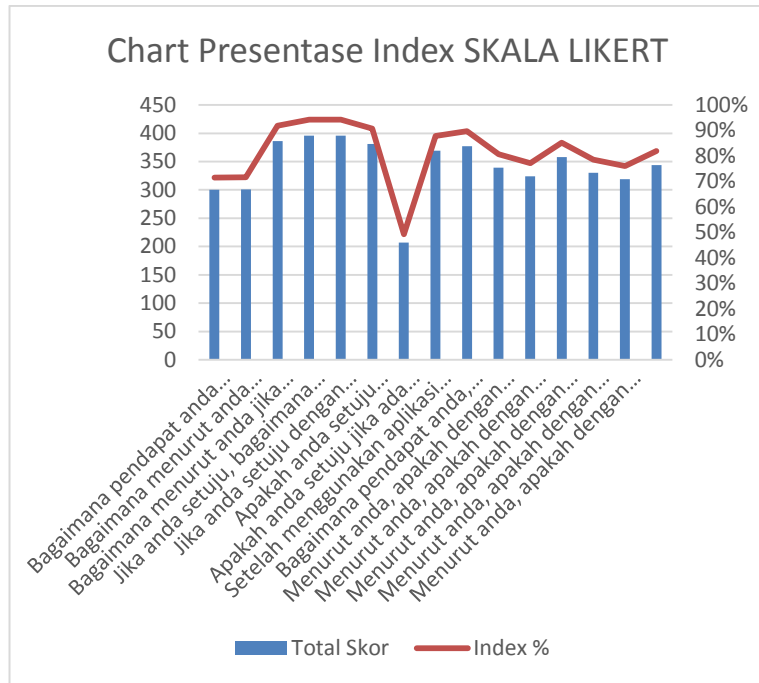
Tabel Bobot Nilai

<b>Tabel Bobot Nilai</b>	
Sangat Setuju	4
Setuju	3
Tidak Setuju	2
Sangat Tidak Setuju	1

Tabel Indeks Persentase

No	Pertanyaan	Total Skor	Index %
1	Bagaimana pendapat anda terhadap sarana dan prasarana yang terdapat dalam destinasi wisata Kabupaten Sumenep apakah sudah memadai?	300	71%
2	Bagaimana menurut anda tentang pelayanan petugas yang ada di Kabupaten Sumenep apakah memuaskan?	301	72%
3	Bagaimana menurut anda jika pariwisata di Kabupaten Sumenep dilengkapi dengan teknologi sesuai dengan era 4.0 saat ini?	386	92%
4	Jika anda setuju, bagaimana jika destinasi wisata di Kabupaten Sumenep dilengkapi dengan teknologi yang dikembangkan menjadi berbasis android?	396	94%
5	Jika anda setuju dengan menggunakan teknologi berbasis android, bagaimana jika dilengkapi dengan maps sehingga dapat menunjukan track ke tempat destinasi wisata tersebut?	396	94%
6	Apakah anda setuju menggunakan aplikasi android dalam mengakses destinasi wisata di Kabupaten Sumenep dapat memudahkan dan meningkatkan efektivitas wisatawan dalam melakukan perjalanan explore destinasi wisata?	381	91%
7	Apakah anda setuju jika ada masyarakat atau wisatawan yang menilai dengan adanya aplikasi tersebut menyulitkan wisatawan dalam penggunaannya?	207	49%
8	Setelah menggunakan aplikasi tersebut apakah aplikasi tersebut cocok untuk diterapkan oleh Dinas Pariwisata, Budaya, Pemuda dan Olahraga di Kabupaten Sumenep?	369	88%

No	Pertanyaan	Total Skor	Index %
9	Bagaimana pendapat anda, jika aplikasi tersebut di unggah ke playstore sehingga memudahkan wisatawan untuk mendapatkan aplikasi tersebut secara gratis?	377	90%
10	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini dapat meningkatkan kunjungan wisatawan di Kabupaten Sumenep?	339	81%
11	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini dapat meningkatkan Pendapatan Asli Daerah di Kabupaten Sumenep?	324	77%
12	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini dapat meningkatkan kualitas pelayanan Dinas Pariwisata, Budaya, Pemuda dan Olahraga di Kabupaten Sumenep?	358	85%
13	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini dapat meningkatkan minat dan keinginan masyarakat Indonesia untuk mengunjungi destinasi wisata di Kabupaten Sumenep?	330	79%
14	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini dapat meningkatkan pendapatan penduduk sekitar destinasi wisata di Kabupaten Sumenep?	319	76%
15	Menurut anda, apakah dengan adanya aplikasi ini akan berpengaruh positif terhadap ekonomi, social, budaya dan lainnya dari masyarakat sekitar destinasi wisata yang ada di Kabupaten Sumenep?	344	82%
<b>HASIL PERSENTASE RATA-RATA</b>			<b>81%</b>



Gambar Chart Hasil Perhitungan Skala Likert

Tabel Uji Instrumen Angket

Responden	No. Item															Jumlah
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	3	1	2	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	21
2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	27
3	2	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	1	23
4	2	2	1	2	1	1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	28
5	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	3	2	34
6	3	2	1	1	1	2	3	2	2	2	2	1	2	2	1	27
7	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17
8	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	32
9	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	20
10	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18
11	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	28
12	2	2	2	1	1	1	3	2	1	1	2	2	1	2	2	25
13	2	2	1	1	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	20
14	3	2	1	1	1	1	4	1	1	3	3	2	2	3	3	31
15	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	30
16	3	3	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	2	22
17	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	31
18	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	30
19	2	2	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	19
20	3	3	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	22

<b><math>r_{xy}</math></b>	0,253	- 0,215	0,598	0,721	0,700	0,570	0,206	0,644	0,765	0,858	0,886	0,846	0,765	0,828	0,702
<b>t<sub>hitung</sub></b>	1,109	- 0,934	3,168	4,417	4,155	2,944	0,894	3,575	5,043	7,077	8,103	6,730	5,043	6,266	4,188
<b>t<sub>tabel</sub> (95%, 18)</b>	1,734														
<b>keterangan</b>	tdk valid	tdk valid	valid	valid	valid	valid	tdk valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid
<b>Jumlah valid</b>	12														



**LAMPIRAN B**  
**OBSERVASI DESTINASI PARIWISATA SUMENEP**

**1. Kategori Wisata Alam**



Gambar Salah Satu Wisata Alam Pantai Salopeng



Gambar Training dan Implementasi Aplikasi Bersama Salah Satu Responden pada Salah Satu Tempat Kategori Wisata Alam

## 2. Kategori Wisata Kuliner



Gambar Salah Satu Wisata Kuliner Apen



Gambar Training dan Implementasi Aplikasi Bersama Salah Satu Responden pada Salah Satu Tempat Kategori Wisata Kuliner

### 3. Kategori Wisata Budaya dan Kerajinan



Gambar Salah Satu Wisata Budaya dan Kerajinan



Gambar Training dan Implementasi Aplikasi Bersama Salah Satu Responden pada Salah Satu Tempat Kategori Wisata Budaya dan Kerajinan

#### 4. Kategori Wisata Religi dan Sejarah



Gambar Salah Satu Wisata Religi dan Sejarah Masjid Jami' Kabupaten Sumenep

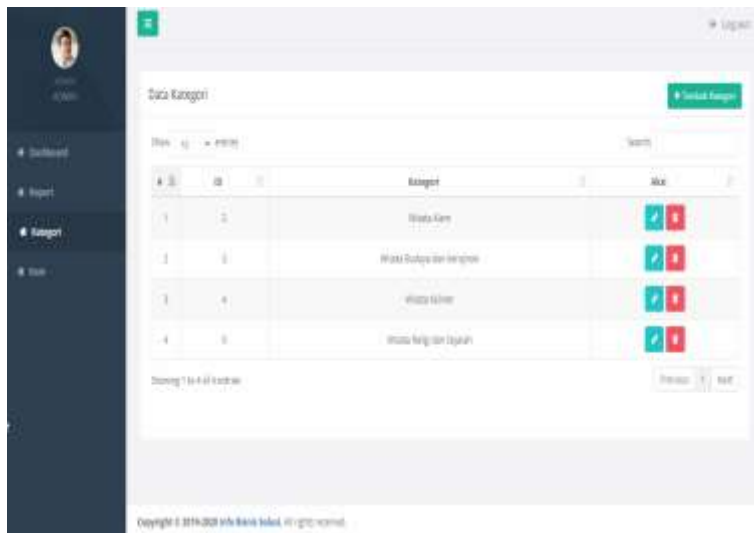


Gambar Training dan Implementasi Aplikasi Bersama Salah Satu Responden pada Salah Satu Tempat Kategori Wisata Religi dan Sejarah









## LAMPIRAN C

### BACK OFFICE APLIKASI DAN ALUR PENGGUNAAN APLIKASI

#### 1. BACK OFFICE APLIKASI BERBASIS WEB



The screenshot displays a web-based back office interface for managing categories. The main content area is titled 'Data Kategori' and features a table with the following data:

ID	Nama	Mata	Aksi
1	Mata Kaca		 
2	Mata Sclera dan Kornea		 
3	Mata Katarak		 
4	Mata Berdarah Internal		 

The interface includes a sidebar with navigation options: Dashboard, Report, Kategori (selected), and User. A 'Tambah Kategori' button is located in the top right corner of the table area. The footer of the page contains the text 'Copyright © 2019-2020 InfoBasis Indonesia. All rights reserved.'

Gambar Back Office Berdasarkan Kategori

The screenshot shows a back office interface with a sidebar on the left containing navigation options: Dashboard, Report, Kategori, and Item. The main content area is titled 'Data Item' and features a table with the following data:

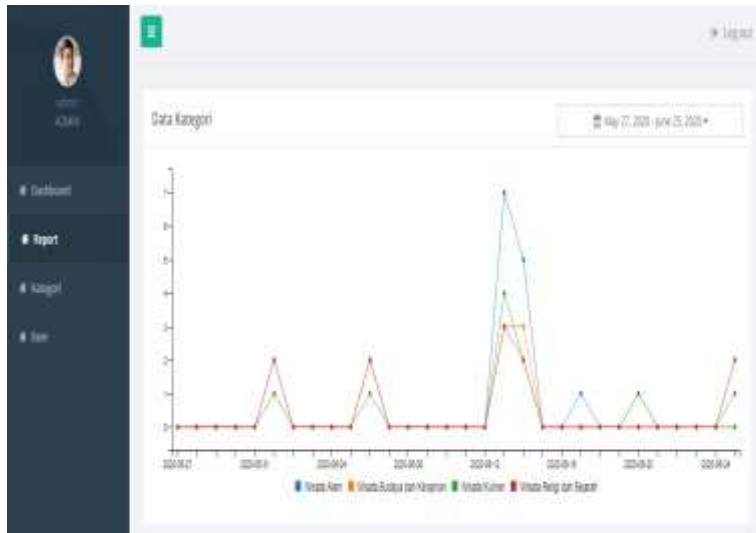
No	Kategori	Nama	Deskripsi Singkat	Aksi
1	Waktu Kegiatan Belajar	Waktu Kegiatan	Tujuan kegiatan untuk para mahasiswa agar untuk mendapatkan informasi	[Edit] [Hapus]
2	Waktu Aktif	Kampung Kita Bernyanyi	Dalam rangka sosialisasi di Kabupaten Gunung Kidul dengan pendekatan seni	[Edit] [Hapus]
3	Waktu Kuliah	Ujian	Ruang yang akan digunakan untuk kegiatan Kuliah	[Edit] [Hapus]
4	Waktu Kegiatan dan Kegiatan	Waktu Kegiatan	Waktu kegiatan dan kegiatan untuk kegiatan yang akan di Kabupaten Gunung Kidul	[Edit] [Hapus]
5	Waktu Kuliah	Jadwal	Lain-lain untuk kegiatan yang akan	[Edit] [Hapus]

Gambar Back Office Berdasarkan Item

The screenshot shows a back office interface for adding a new item. The sidebar on the left is the same as in the previous image. The main content area is titled 'Tambah Data Item' and contains the following form fields:

- Kategori:** A dropdown menu with 'Pilih kategori...' selected.
- Thumbnail:** A file upload field with a 'Pilih File' button and the text 'Tombol untuk file yang diupload'.
- Nama Item:** A text input field with 'Nama Item' entered.
- Deskripsi Singkat:** A text input field with 'Deskripsi Singkat' entered.
- Deskripsi:** A larger text area with 'Deskripsi' entered.

Gambar Back Office Pengisian Data Item



Gambar Back Office Berdasarkan Report Grafik Data Kategori

## 2. Screenshot Aplikasi pada Android



Gambar Icon Aplikasi Yo-Wes pada Android





Gambar Screenshot Icon dan Proses Loading Aplikasi Yo-WES



Gambar List Kategori Destinasi Wisata pada Aplikasi Yo-WES



Gambar List Kategori Wisata dan List Data Item pada Aplikasi Yo-WES



Gambar Sample Deskripsi Wisata pada Aplikasi Yo-WES