

BAB V

HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN

5.1 PENGUMPULAN DATA

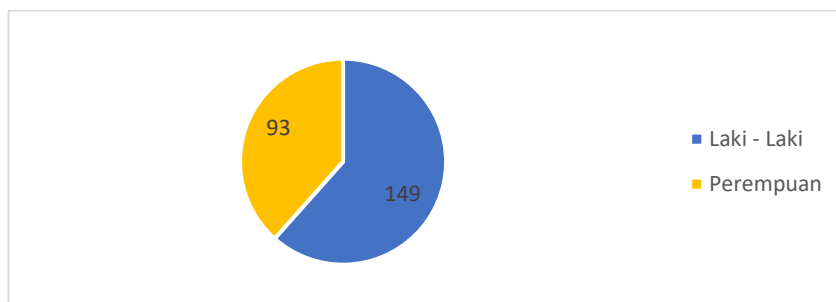
Pengumpulan data dilakukan dengan melakukan pengujian secara langsung kepada responden menggunakan *gazerecorder* dimulai pada tanggal 18 Desember 2023 hingga selesai. Responden dalam penelitian ini adalah mahasiswa Universitas Dinamika Bangsa (UNAMA) pengujian ini hanya dilakukan khusus mahasiswa Teknik Informatika angkatan 2017 sampai angkatan 2023. Kemudian pengujian dilakukan dengan sebanyak 242 yang telah memberikan responden. Selanjutnya data akan diolah dan diuji.

5.1.1 Jenis Kelamin

Data responden berdasarkan jenis kelamin pengguna website Siacad Unama, dapat dilihat pada tabel 5.1 berikut:

Tabel 5.1 Responden Berdasarkan Jenis Kelamin

Jenis kelamin	Jumlah	Persentase
Laki - Laki	149	61,6%
Perempuan	93	38,4%
Total	242	100%



Gambar 5. 1 Diagram Responden Berdasarkan Jenis Kelamin

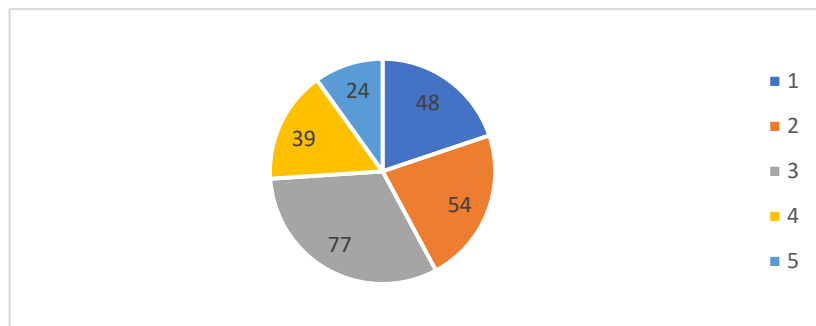
Berdasarkan tabel di atas dapat disimpulkan bahwa jenis kelamin responden didominasi oleh laki – laki.

5.1.2 Usia

Data responden berdasarkan usia pengguna website Siakad Unama, dapat dilihat pada tabel 5.2 berikut:

Tabel 5.2 Responden Berdasarkan Usia

Usia	Jumlah	Persentase
19	48	20%
20	57	24%
21	78	32%
22	36	15%
23	23	10%
Total	242	100%



Gambar 5. 2 Diagram Responden Berdasarkan Usia

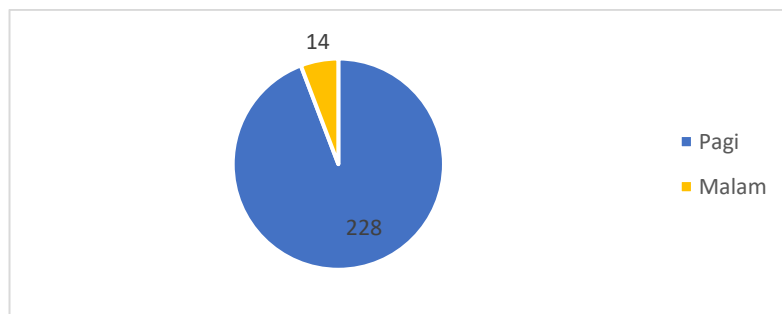
Berdasarkan tabel di atas dapat disimpulkan bahwa rentang usia yang mendominasi adalah 21 tahun.

5.1.3 Data Kelas Responden

Data responden berdasarkan kelas responden pada mahasiswa Universitas Dinamika Bangsa dibagi menjadi 2 kategori yaitu kelas pagi dan kelas malam dapat dilihat pada tabel 5.3 berikut:

Tabel 5.3 Tabel Kelas Responden

Kelas	Jumlah	Persentase
Pagi	228	94,2%
Malam	14	5,8%
Total	242	100%



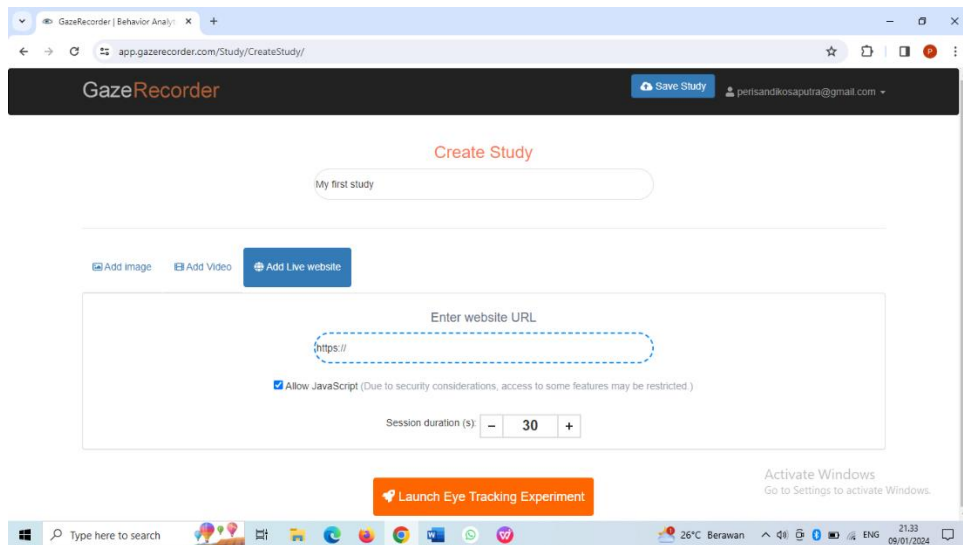
Gambar 5. 3 Kelas Responden

Berdasarkan tabel di atas dapat disimpulkan bahwa kelas yang mendominasi adalah kelas pagi.

5.2 SPECIFY CONTEXT OF USE

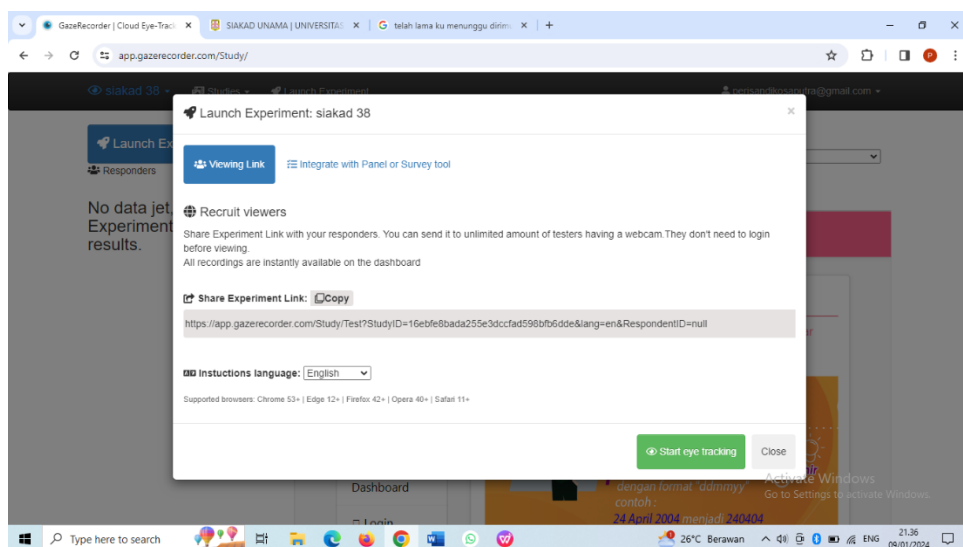
Pada tahap ini melakukan identifikasi penggunaan pada UX website Siakad Unama. Proses identifikasi pada tahap ini dilakukan dengan cara melakukan observasi kepada responden. dilakukan kepada 242 responden dengan melakukan pengujian *gazerecorder* pada Siakad Unama untuk mendapatkan informasi yang berkorelasi dengan permasalahan yang sedang terjadi.

Pada tahap Specify Context of Use juga dilakukan identifikasi langkah skenario website Siakad Unama yang akan diuji. Langkah skenario website Siakad Unama dapat dilihat pada gambar berikut:



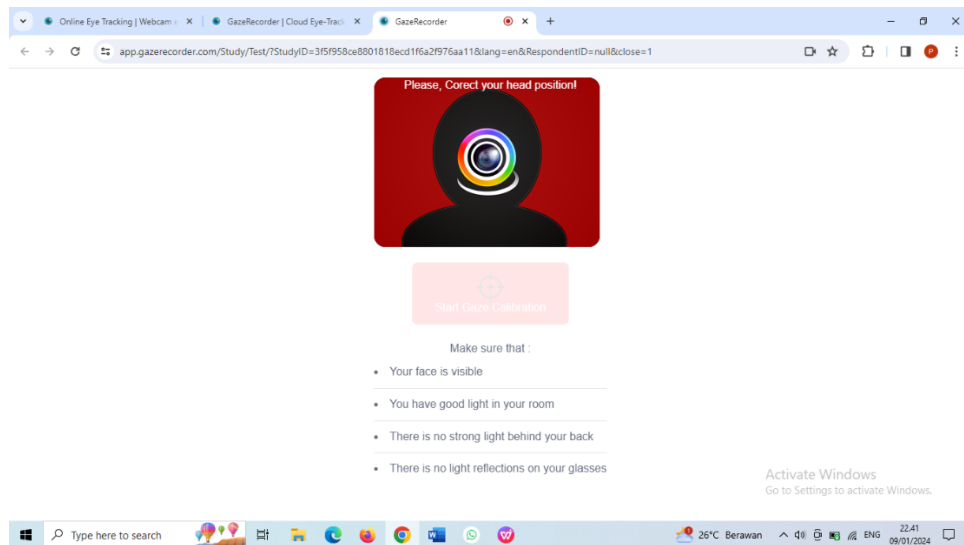
Gambar 5. 4 Memasukan Link Web Siakad Unama

Langkah pertama memasukan link website Siakad Unama untuk memulai pengujian,tapi bisa juga berupa foto atau vidio.



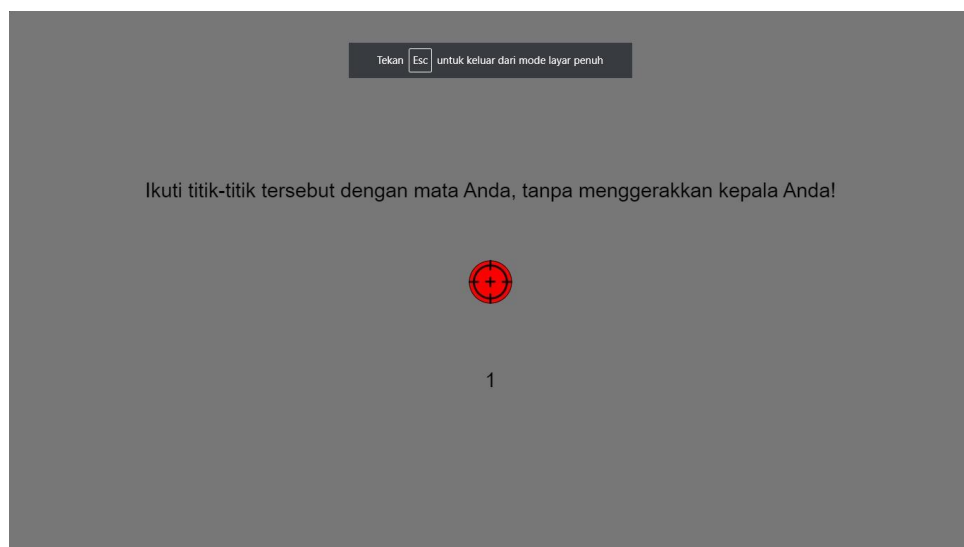
Gambar 5. 5 Memulai Pengujian Eyerecorder

Langkah berikut memulai pengujian *Gazerecorder* terhadap Siakad Unama dengan menekan tombol start eye tracking.



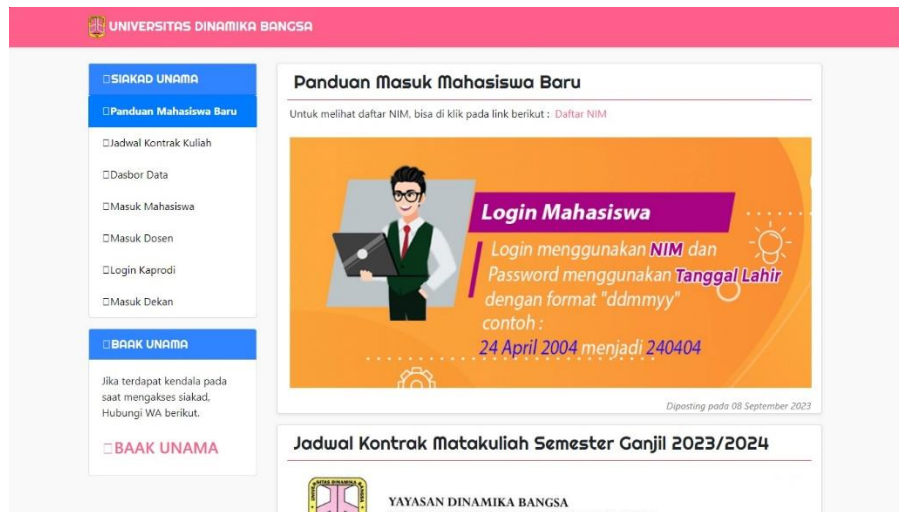
Gambar 5. 6 Atur Posisi Wajah Ke Kamera

Selanjutnya atur posisi wajah ke kamera agar bisa melakukan perekaman dan pemantauan.



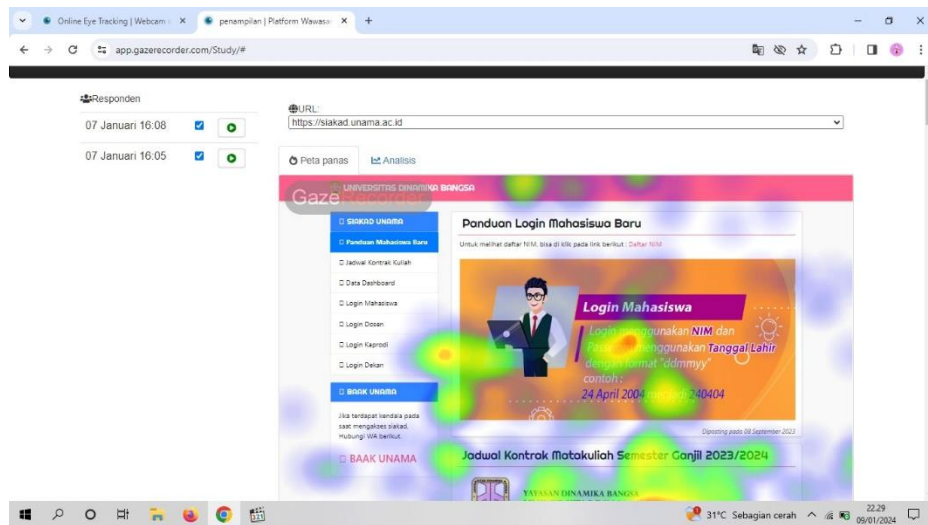
Gambar 5. 7 Kalibrasi Kamera Dan Mata

Sebelum melakukan perekaman ikuti terlebih dahulu langkah langkah intruksinya sampai selesai.

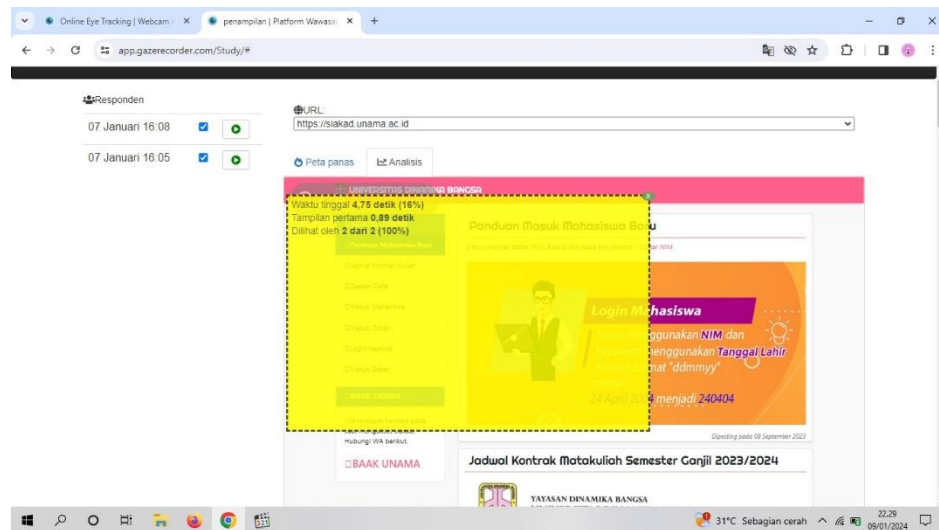


Gambar 5. 8 Perekaman Gazerecorder

Setelah intruksinya selesai akan mulai merekam gerakan mata Anda atau pemantauan aktivitas mata selama sesi yang ditentukan.



Gambar 5. 9 Hasil Heatmap



Gambar 5. 10 Hasil Analisis

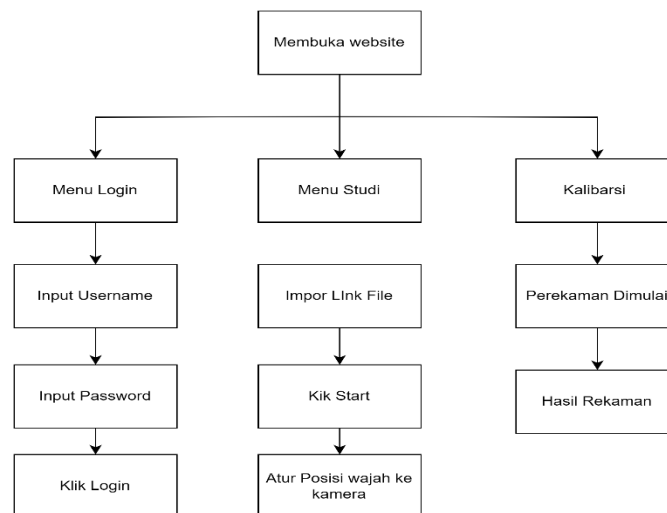
Terakhir, akan muncul hasil data atau laporan tentang gerakan mata seperti hasil heatmap dan hasil analisis, gunakan hasil analisis mata tersebut sesuai dengan keperluan evaluasi pengalaman pengguna.

5.3 SPECIFY REQUIREMENTS

Tahap ini dilakukan identifikasi lebih mendetail yang bertujuan untuk memperoleh informasi yang dapat dijadikan sebagai tolak ukur fasilitas pada sistem yang sudah ada saat ini. Identifikasi ini berdasarkan pada kebutuhan data analisa sesuai dengan permasalahan yang dialami. Proses ini dilakukan secara langsung di lapangan dengan memberikan beberapa tugas yang harus dikerjakan oleh responden pada website Siakad Unama. Kemudian analisis pada skenario yang dijadikan sebagai aktivitas pengujian pada penelitian ini, serta mendapatkan data sesuai dengan pengujian yang sudah dikerjakan dengan menggunakan rancangan interface yang sudah ada saat ini.

5.3.1 Analisis Tugas

Tahap Specify Requirements diakhiri dengan tahap analisis tugas. Dimana pada tahap ini dilakukan analisis tugas terhadap tugas yang dilakukan oleh responden pada website Siakad Unama. Analisis tugas dilakukan secara observasi langsung di lapangan. Analisis tugas ini dilakukan dengan tujuan untuk dasar aktivitas yang dilakukan dalam mendapatkan hasil data analisa pada website Siakad Unama. Berikut merupakan tahap – tahap tugas pada penelitian ini seperti yang dijelaskan pada gambar 5.11



Gambar 5. 11 Tahap – Tahap Tugas Penelitian

Berdasarkan hasil analisis, terdapat 3 tugas yang akan diberikan kepada responden pada saat melakukan pengujian tahap awal website Siakad Unama. Tugas tersebut berupa, membuka menu login, membuka menu studi dan membuka kalibrasi. Pengerjaan tugas pada pengujian dalam menghasilkan data analisis ini akan dilakukan responden dengan melakukan aktivitas tugas pada website Siakad Unama menggunakan *gazerecorder* yang sudah ada saat ini.

5.3.2 Uji Indikator

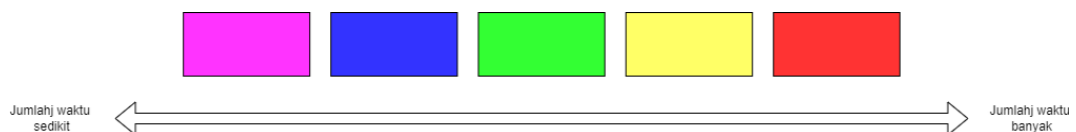
Setelah melakukan analisis, selanjutnya dilakukan pengujian berdasarkan indikator terhadap website Siakad Unama yang telah dilakukan responden. Pengujian indikator merupakan pengujian dimana responden akan menyelesaikan tugas pada website Siakad Unama dan mendapatkan hasil dalam bentuk visual dan analisis. Pengujian dilakukan dengan metode eye tracking menggunakan *gazerecorder*.

1. Hasil data pengujian Eye Tracking

Berikut merupakan hasil heatmap yang didapatkan dari pengujian usability berdasarkan metode eye tracking dengan menggunakan *gazerecorder*.

a. *Heatmap* (Peta Panas)

Menunjukkan area – area di antarmuka Siakad Unama yang paling banyak dilihat oleh pengguna. Menggunakan warna untuk menunjukkan intensitas, dengan warna lebih terang menandakan fokus yang lebih tinggi.



5.3.3 Hasil Data *System Usability Scale* (SUS)

Adapun hasil data *system usability scale* (SUS) uji usability tahap awal dapat dilihat pada Tabel 5.4 berikut:

Tabel 5.4 Hasil data SUS

Responden	SKOR SYSTEM USABILITY SCALE (SUS)									
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10
R1	4	3	4	3	4	5	4	2	4	2
R2	3	1	4	2	3	2	3	2	4	2
R3	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4
R4	4	3	5	3	4	4	5	5	5	4
R5	3	3	2	5	3	3	3	4	3	3
R6	5	2	5	3	5	4	5	2	5	3
R7	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
R8	4	2	5	1	5	3	4	2	4	1
R9	4	3	4	2	4	3	4	2	4	2
R10	4	2	4	2	4	4	4	2	4	4
R11	4	4	4	5	5	5	5	5	3	4
R12	4	2	4	2	4	2	4	2	4	4
R13	5	1	4	2	4	4	4	2	4	4
R14	5	1	5	1	5	5	5	1	5	1
R15	4	2	4	1	4	3	4	2	4	4
R16	3	1	5	5	5	3	4	1	5	3
R17	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5
R18	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3
R19	4	2	4	1	4	3	5	1	4	1
R20	5	2	4	1	4	4	4	2	4	2
R21	4	1	5	1	5	3	5	1	5	1
E22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
R23	4	3	3	2	3	4	3	3	4	4
R24	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
R25	3	2	4	1	4	3	4	2	4	3
R26	5	2	4	3	5	3	5	1	4	3
R27	5	2	5	2	5	4	4	1	3	4
R28	4	2	5	3	4	4	4	2	4	5
R29	4	1	5	3	4	4	4	3	4	5
R30	4	1	5	4	5	4	4	2	5	5
R31	5	4	4	2	4	5	5	3	5	4
R32	4	4	5	2	5	4	5	2	4	4
R33	4	2	3	3	4	4	4	3	2	3
R34	4	1	4	3	5	5	5	2	5	4
R35	5	3	5	4	4	4	3	2	4	3
R36	4	3	5	4	4	4	5	3	4	4
R37	4	3	4	5	5	4	3	2	5	5
R38	4	2	3	4	4	5	4	2	4	5
R39	4	3	4	5	5	4	4	2	5	5
R40	4	2	4	5	4	3	4	2	4	3
R41	4	2	4	4	5	4	4	2	4	4
R42	4	2	4	4	4	4	4	2	4	4
R43	4	2	4	4	4	4	5	2	3	4
R44	4	2	4	4	4	4	4	2	5	5

R45	4	2	5	5	4	5	4	2	4	4
R46	4	2	5	5	4	4	4	2	5	5
R47	3	2	4	4	4	4	4	4	4	4

5.3.4 Pengolahan Data System Usability Scale (SUS)

Kemudian dilakukan pengolahan data System Usability Scale (SUS).

Berikut merupakan hasil pengolahan data System Usability Scale (SUS) uji usability tahap awal pada Tabel 5.5 berikut:

Tabel 5.5 Pengolahan data SUS

Responden	SKOR SYSTEM USABILITY SCALE (SUS)										TOTAL	Nilai (Jumlah x 2,5)
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10		
R1	3	2	3	2	3	0	3	3	3	3	25	63
R2	2	4	3	3	2	3	2	3	3	3	28	70
R3	3	1	3	1	4	1	3	1	4	1	22	55
R4	3	2	4	2	3	1	4	0	4	1	24	60
R5	2	2	1	0	2	2	2	1	2	2	16	40
R6	4	3	4	2	4	1	4	3	4	2	31	78
R7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	50
R8	3	3	4	4	4	2	3	3	3	4	33	83
R9	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	28	70
R10	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	26	65
R11	3	1	3	0	4	0	4	0	2	1	18	45
R12	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	28	70
R13	4	4	3	3	3	1	3	3	3	1	28	70
R14	4	4	4	4	4	0	4	4	4	4	36	90
R15	3	3	3	4	3	2	3	3	3	1	28	70
R16	2	4	4	0	4	2	3	4	4	2	29	73
R17	4	0	4	0	4	0	4	1	4	0	21	53
R18	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	16	40
R19	3	3	3	4	3	2	4	4	3	4	33	83
R20	4	3	3	4	3	1	3	3	3	3	30	75
R21	3	4	4	4	4	2	4	4	4	4	37	93
E22	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	20	50
R23	3	2	2	3	2	1	2	2	3	1	21	53
R24	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	20	50
R25	2	3	3	4	3	2	3	3	3	2	28	70
R26	4	3	3	2	4	2	4	4	3	2	31	78
R27	4	3	4	3	4	1	3	4	2	1	29	73
R28	3	3	4	2	3	1	3	3	3	0	25	63
R29	3	4	4	2	3	1	3	2	3	0	25	63
R30	3	4	4	1	4	1	3	3	4	0	27	68

R31	4	1	3	3	3	0	4	2	4	1	25	63
R32	3	1	4	3	4	1	4	3	3	1	27	68
R33	3	3	2	2	3	1	3	2	1	2	22	55
R34	3	4	3	2	4	0	4	3	4	1	28	70
R35	4	2	4	1	3	1	2	3	3	2	25	63
R36	3	2	4	1	3	1	4	2	3	1	24	60
R37	3	2	3	0	4	1	2	3	4	0	22	55
R38	3	3	2	1	3	0	3	3	3	0	21	53
R39	3	2	3	0	4	1	3	3	4	0	23	58
R40	3	3	3	0	3	2	3	3	3	2	25	63
R41	3	3	3	1	4	1	3	3	3	1	25	63
R42	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	24	60
R43	3	3	3	1	3	1	4	3	2	1	24	60
R44	3	3	3	1	3	1	3	3	4	0	24	60
R45	3	3	4	0	3	0	3	3	3	1	23	58
R46	3	3	4	0	3	1	3	3	4	0	24	60
R47	2	3	3	1	3	1	3	1	3	1	21	53
Skor Rata - Rata (Hasil Akhir)											63,3	

Berdasarkan dari rata-rata skor sus menunjukkan bahwa tingkat usabilitas pada aplikasi Siakad Unama nilai rata-rata skor SUS **63,3** dan memiliki adjective rating yaitu Ok.



R1



R2

Gambar 5. 12 Semua Hasil Heatmap

Berdasarkan hasil visualisasi heatmap dari semua responden dapat diketahui terdapat visualisasi heatmap tidak seluruh page berwarna merah pekat, rata rata warna merah pekat terdapat pada bagian tengah dan kiri pada menu yang terdapat dalam halaman Siakad Unama. Kemudian pada bagian pinggiran Siakad Unama terbentuknya warna visualisasi yang tidak cukup pekat. Hal tersebut membuktikan bahwa dari semua responden yang melakukan pengujian memiliki rata rata fokus yang sama yaitu pada titik tengah dan kiri pada menu halaman Siakad Unama.

5.4 ANALISIS HASIL TASK

Analisis gaze replay ini berisi hasil dari lamanya waktu yang digunakan oleh seluruh responden dalam melihat website Siakad Unama. Adapun analisis gaze replay dapat dilihat pada tabel 5.4.

Tabel 5.6 Analisis Hasil Task

NO	Responden	Tampilan Pertama (s)	Waktu Tinggal (s)	Persen (%)
1	R1	12,19 s	13,96 s	48 %
2	R2	0,1 s	9,61 s	33 %
3	R3	0,18 s	18,61 s	65 %
4	R4	0,61 s	25,35 s	85 %
5	R5	0,53 s	14,8 s	50 %
6	R6	0,2 s	26,54 s	89 %
7	R7	0,55 s	23,78 s	80 %
8	R8	0,1 s	15,62 s	53 %
9	R9	0,2 s	17,11 s	58 %
10	R10	0,26 s	17 s	57 %
11	R11	0,5 s	16,55 s	55 %
12	R12	0,66 s	18,23 s	61 %
13	R13	0,23 s	22,4 s	73%
14	R14	0,34 s	12,54 s	46 %
15	R15	0,11 s	18,56 s	65 %
16	R16	0,34 s	20,78 s	72 %
17	R17	0,22 s	25,44 s	85 %

18	R18	0,57 s	26,78 s	89 %
19	R19	0,72 s	15,1 s	52 %
20	R20	0,33 s	10,13 s	34 %
21	R21	0,45 s	14,64 s	49 %
22	R22	0,5 s	23,49 s	78 %
23	R23	0,21 s	26,11 s	87 %
24	R24	0,2 s	21,33 s	71 %
25	R25	0,73 s	13,96 s	47 %
26	R26	0,42 s	24,2 s	70 %
27	R27	0,14 s	8,26 s	28 %
28	R28	0,32 s	9,53 s	32 %
29	R29	0,8 s	22,38 s	74 %
30	R30	0,1 s	18,63 s	63 %
31	R31	0,32 s	18,12 s	61 %
32	R32	0,74 s	11,45 s	38 %
33	R33	0,46 s	25,79 s	86 %
34	R34	0,32 s	20,43 s	67 %
35	R35	0,2 s	20,88 s	69 %
36	R36	0,67 s	24,56 s	82%
37	R37	0,82 s	21,73 s	72%
38	R38	0,25 s	12,44 s	41%
39	R39	0,37 s	10,02 s	33%
40	R40	0,79 s	9,97 s	33%
41	R41	0,13 s	26,99 s	90%
42	R42	0,42 s	25,33 s	84%
43	R43	0,48 s	14,75 s	49%
44	R44	0,28 s	19,3 s	64%
45	R45	0,6 s	18,22 s	61%
46	R46	0,9 s	10,63 s	35%
47	R47	0,70 s	20,48 s	68%
48	R48	0,94 s	23,78 s	79%
49	R49	0,54 s	23,19 s	77%
50	R50	0,77 s	18,73 s	62%
51	R51	0,3 s	26,84 s	89%
52	R52	0,66 s	27,05 s	90%
53	R53	0,89 s	21,99 s	73%
54	R54	0,53 s	16,26 s	54%
55	R55	0,98 s	12,08 s	41%
56	R56	0,2 s	19,74 s	66%
57	R57	0,82 s	9,57 s	32%
58	R58	0,13 s	22,34 s	74%
59	R59	0,71 s	25,72 s	86%
60	R60	0,38 s	25,04 s	83%
61	R61	0,62 s	13,93 s	46%

62	R62	0,23 s	18,3 s	61%
63	R63	17.16 s	26,85 s	90%
64	R64	0,74 s	24,15 s	81%
65	R65	0,9 s	22,29 s	74%
66	R66	0,16 s	13,76 s	46%
67	R67	0,11 s	10,78 s	36%
68	R68	0,7 s	8,52 s	28%
69	R69	0,39 s	16,89 s	56%
70	R70	0,59 s	25,71 s	86%
71	R71	0,36 s	19,91 s	66%
72	R72	0,28 s	21,63 s	72%
73	R73	0,18 s	11,29 s	38%
74	R74	0,91 s	23,99 s	80%
75	R75	0,21 s	24,73 s	82%
76	R76	0,89 s	21,39 s	71%
77	R77	0,42 s	21,82 s	73%
78	R78	0,86 s	14,88 s	50%
79	R79	0,17 s	19,82 s	66%
80	R80	0,1 s	12,39 s	41%
81	R81	0,77 s	20,59 s	69%
82	R82	0,69 s	17,52 s	58%
83	R83	0,83 s	22,64 s	75%
84	R84	0,67 s	17,21 s	57%
85	R85	0,87 s	25,78 s	86%
86	R86	0,34 s	22,87 s	76%
87	R87	0,25 s	9,56 s	32%
88	R88	0,5 s	13,66 s	46%
89	R89	0,85 s	26,84 s	89%
90	R90	0,45 s	12,95 s	43%
91	R91	0,21 s	17,94 s	60%
92	R92	0,73 s	18,83 s	63%
93	R93	0,69 s	11,53 s	38%
94	R94	0,23 s	25,27 s	84%
95	R95	0,7 s	16,49 s	55%
96	R96	0,82 s	17,93 s	60%
97	R97	0,19 s	22,43 s	75%
98	R98	0,98 s	15,77 s	53%
99	R99	0,34 s	14,22 s	47%
100	R100	0,76 s	23,92 s	80%
101	R101	0,82 s	20,32 s	68%
102	R102	0,3 s	16,89 s	56%
103	R103	0,43 s	15,88 s	53%
104	R104	0,65 s	22,57 s	75%
105	R105	0,82 s	12,63 s	42%

106	R106	0,39 s	17,96 s	60%
107	R107	0,28 s	24,29 s	81%
108	R108	0,32 s	24,84 s	83%
109	R109	0,22 s	24,15 s	81%
110	R110	0,6 s	20,81 s	69%
111	R111	0,65 s	14,55 s	49%
112	R112	0,8 s	18,43 s	61%
113	R113	0,91 s	21,92 s	73%
114	R114	0,27 s	26,34 s	88%
115	R115	0,5 s	11,73 s	39%
116	R116	0,96 s	19,38 s	65%
117	R117	0,78 s	22,73 s	76%
118	R118	0,49 s	13,03 s	43%
119	R119	0,56 s	19,72 s	66%
120	R120	0,32 s	15,35 s	51%
121	R121	0,65 s	8,87 s	30%
122	R122	0,33 s	25,39 s	85%
123	R123	0,93 s	22,78 s	76%
124	R124	0,84 s	18,39 s	61%
125	R125	0,11 s	20,87 s	70%
126	R126	0,3 s	23,88 s	80%
127	R127	0,8 s	25,98 s	87%
128	R128	0,87 s	21,65 s	72%
129	R129	0,98 s	22,44 s	75%
130	R130	0,97 s	12,76 s	43%
131	R131	0,45 s	11,98 s	40%
132	R132	0,63 s	17,83 s	59%
133	R133	0,55 s	19,23 s	64%
134	R134	0,24 s	9,87 s	33%
135	R135	0,59 s	25,02 s	83%
136	R136	0,89 s	24,48 s	82%
137	R137	0,86 s	20,93 s	70%
138	R138	0,56 s	16,88 s	56%
139	R139	0,38 s	13,34 s	44%
140	R140	0,26 s	13,9 s	46%
141	R141	0,72 s	12,93 s	43%
142	R142	0,37 s	22,13 s	74%
143	R143	0,10 s	20,89 s	70%
144	R144	0,83 s	14,83 s	49%
145	R145	0,9 s	18,22 s	61%
146	R146	0,30 s	18,29 s	61%
147	R147	0,89 s	11,45 s	38%
148	R148	0,45 s	17,36 s	58%
149	R149	0,98 s	22,49 s	75%

150	R150	0,33 s	23,93 s	80%
151	R151	0,3 s	20,39 s	68%
152	R152	0,8 s	22,29 s	74%
153	R153	0,49 s	12,88 s	43%
154	R154	0,35 s	17,63 s	59%
155	R155	0,76 s	19,28 s	64%
156	R156	0,66 s	8,99 s	30%
157	R157	0,40 s	10,6 s	35%
158	R158	0,64 s	20,13 s	67%
159	R159	0,38 s	26,03 s	87%
160	R160	0,29 s	26,78 s	89%
161	R161	0,43 s	21,92 s	73%
162	R162	0,74 s	22,87 s	76%
163	R163	0,24 s	24,78 s	83%
164	R164	0,33 s	20,05 s	67%
165	R165	0,48 s	13,38 s	45%
166	R166	0,69 s	16,84 s	56%
167	R167	0,94 s	12,77 s	43%
168	R168	0,39 s	18,19 s	61%
169	R169	0,20 s	18,77 s	63%
170	R170	0,55 s	12,05 s	40%
171	R171	0,8 s	15,85 s	53%
172	R172	0,4 s	14,98 s	50%
173	R173	0,6 s	16,85 s	56%
174	R174	0,38 s	14,88 s	50%
175	R175	0,44 s	12,51 s	42%
176	R176	0,53 s	15,58 s	52%
177	R177	0,62 s	10,35 s	35%
178	R178	0,54 s	21,87 s	73%
179	R179	0,50 s	24,56 s	82%
180	R180	0,66 s	9,76 s	33%
181	R181	0,24 s	9,87 s	33%
182	R182	0,4 s	10,83 s	36%
183	R183	0,88 s	17,39 s	58%
184	R184	0,34 s	18,38 s	61%
185	R185	0,87 s	21,77 s	73%
186	R186	0,57 s	24,85 s	83%
187	R187	0,43 s	22,87 s	76%
188	R188	0,92 s	20,49 s	68%
189	R189	0,83 s	17,50 s	58%
190	R190	0,64 s	24,05 s	80%
191	R191	0,65 s	23,53 s	78%
192	R192	0,3 s	21,94 s	73%
193	R103	0,54 s	14,64 s	49%

194	R194	0,55 s	18,99 s	63%
195	R195	0,67 s	11,53 s	38%
196	R196	0,45 s	23,94 s	80%
197	R197	0,44 s	21,91 s	73%
198	R198	0,32 s	19,09 s	64%
199	R199	0,9 s	11,76 s	39%
200	R200	0,98 s	13,76 s	46%
201	R201	0,76 s	18,39 s	61%
202	R202	0,98 s	8,59 s	29%
203	R203	0,29 s	20,45 s	68%
204	R204	0,5 s	26,05 s	87%
205	R205	0,28 s	23,46 s	78%
206	R206	0,43 s	23,87 s	80%
207	R207	0,75 s	20,33 s	68%
208	R208	0,49 s	22,53 s	75%
209	R209	0,35 s	14,64 s	49%
210	R210	0,29 s	24,93 s	83%
211	R211	0,94 s	21,54 s	72%
212	R212	0,34 s	12,67 s	42%
213	R213	0,22 s	10,38 s	35%
214	R214	0,12 s	23,76 s	79%
215	R215	0,43 s	26,93 s	90%
216	R216	0,67 s	24,98 s	83%
217	R217	0,68 s	18,28 s	61%
218	R218	0,43 s	19,64 s	65%
219	R219	0,75 s	23,97 s	80%
220	R220	0,37 s	13,72 s	46%
221	R221	0,93 s	17,88 s	60%
222	R222	0,27 s	10,29 s	34%
223	R223	0,17 s	14,29 s	48%
224	R224	0,4 s	20,87 s	70%
225	R225	0,24 s	20,01 s	67%
226	R226	0,84 s	25,48 s	85%
227	R227	0,74 s	23,57 s	79%
228	R228	0,23 s	15,38 s	51%
229	R229	0,67 s	17,18 s	57%
230	R230	0,45 s	12,66 s	42%
231	R231	0,34 s	19,92 s	66%
232	R232	0,72 s	17,31 s	58%
233	R233	0,44 s	17,29 s	58%
234	R234	0,53 s	21,36 s	71%
235	R235	0,98 s	25,82 s	86%
236	R236	0,46 s	23,27 s	78%
237	R237	0,75 s	26,86 s	90%

238	R238	0,29 s	22,42 s	75%
239	R239	0,86 s	15,84 s	53%
240	R240	0,66 s	12,20 s	41%
241	R241	0,26 s	24,85 s	83%
242	R242	0,54 s	21,63 s	72%
Rata-Rata		0,55 s	18,64 s	62%

Berdasarkan hasil analisis dari semua responden diatas dapat diketahui nilai rata rata semua responden pada tampilan pertama yaitu **0.55s**, nilai tampilan pertama tertinggi 1,00 detik. kemudian pada nilai rata rata waktu tinggal yaitu **18,64s**, waktu tinggal terpanjang mencapai 27,05 detik. Sedangkan untuk nilai rata rata persen yaitu **62%**, persentase tertinggi mencapai 90%.

