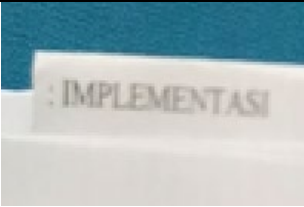
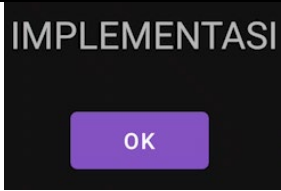
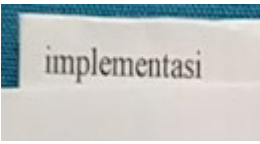
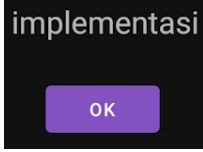
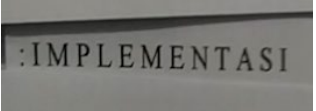
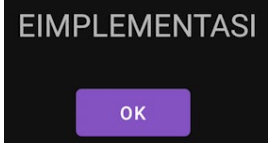
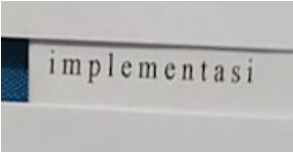
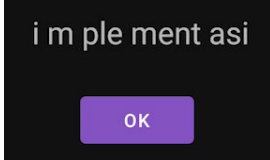


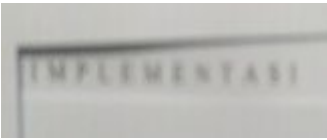
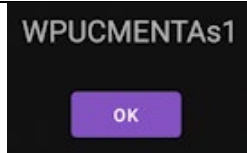

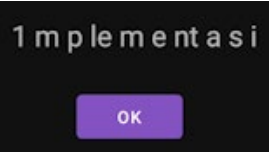

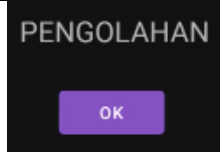

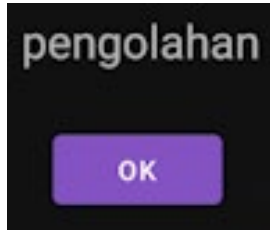
BAB VI. HASIL DAN PEMBAHASAN

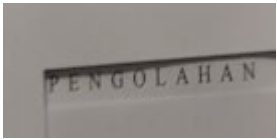
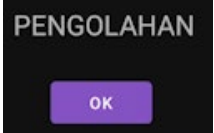
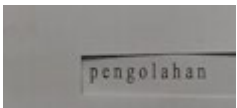
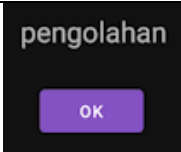
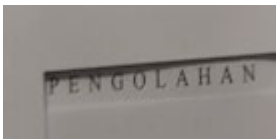
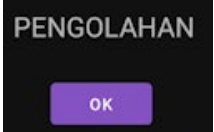
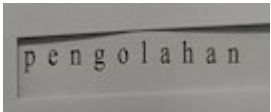
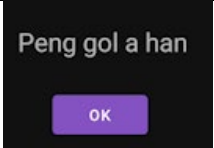
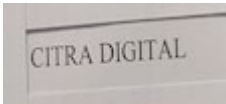
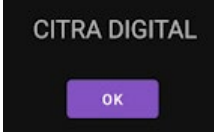
6.1 Hasil

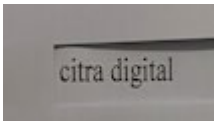
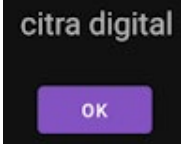
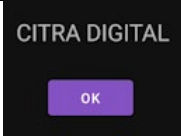
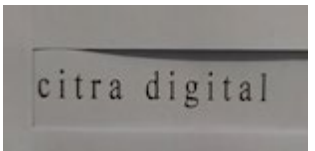
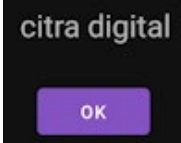
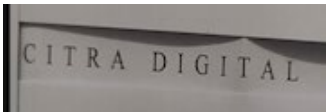
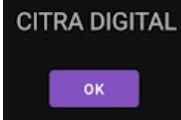
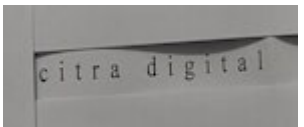
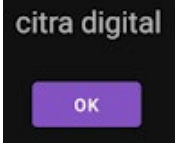
Berdasarkan hasil dari penelitian ini, dapat diperoleh tingkat akurasi yang cukup tinggi dimana penelitian ini pada ukuran *template* 100 x 100 mendapatkan tingkat akurasi 95,0% dengan kecepatan rata-rata pengenalan setiap huruf mencapai 2,43 detik dengan 156 data pengujian. Untuk tingkat akurasinya didapatkan dari nilai rata-rata Akurasi pada Tabel 6.1. Untuk tingkat *error*nya sebesar 5,0% didapatkan dari 100% dikurangi tingkat akurasi sebelumnya. Terdapat *error* dikarenakan citra masukkan kurang jelas / *font* yang diproses sulit (terlalu tipis bentuk hurufnya / terkena pantulan cahaya) yang mengakibatkan salah pengenalan huruf, dan juga beberapa huruf tidak dapat dideteksi oleh sistem. Sedangkan untuk mendapatkan nilai rata-rata pengenalan huruf, didapatkan dari nilai rata-rata pada kolom “Waktu per huruf” pada Tabel 6.1.


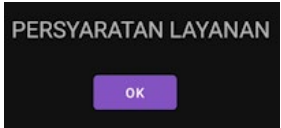
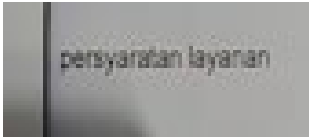
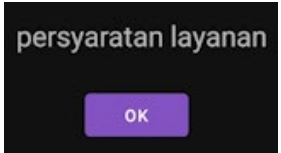

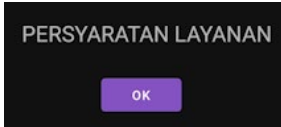
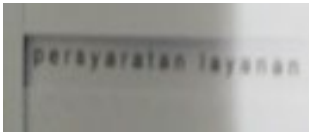
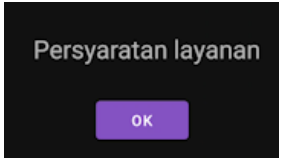
Tabel 6. 1 Tabel Pengujian menggunakan *Template* ukuran 100 x 100


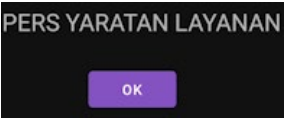

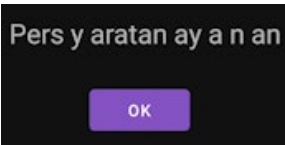
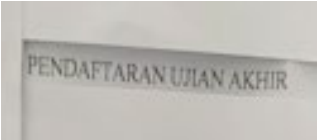
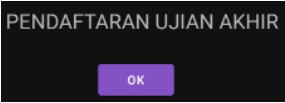
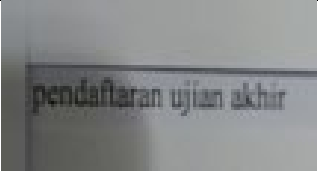
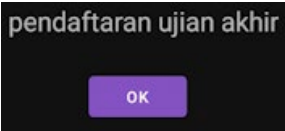
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
1	TNR 11	 IMPLEMENTASI	12	 12	25	2,083333333	100%
2	TNR 11	 Implementasi	12	 12	25	2,083333333	100%
3	TNR 11 (Spasi 1)	 IMPLEMENTASI	13	 12	27	2,25	100%
4	TNR 11 (Spasi 1)	 implementasi	12	 12	32	2,666666667	100%


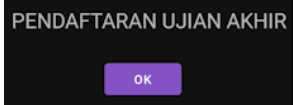
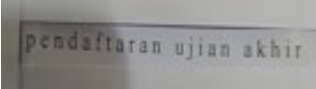
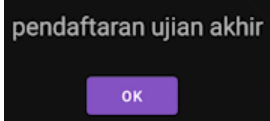

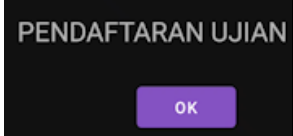
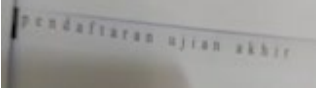
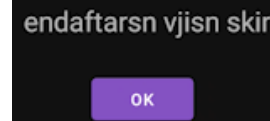
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
5	TNR 11 (Spasi 2)	 IMPLEMENTASI	12	 7	32	2,666666667	58%
6	TNR 11 (Spasi 2)	 implementasi	12	 11	44	3,666666667	92%
7	TNR 14	 PENGOLAHAN	10	 10	20	2	100%
8	TNR 14	 pengolahan	10	 10	32	3,2	100%

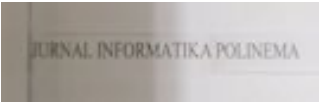
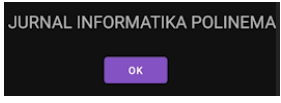
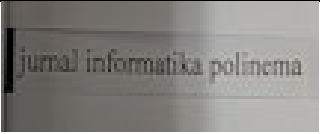
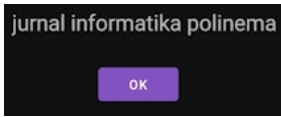

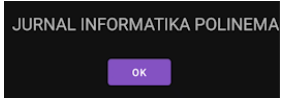
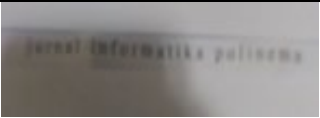
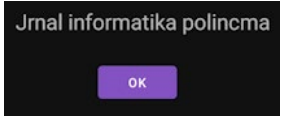
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
9	TNR 14 (Spasi 1)	 PENGOLAHAN	10	 10	21	2,1	100%
10	TNR 14 (Spasi 1)	 pengolahan	10	 10	21	2,1	100%
11	TNR 14 (Spasi 2)	 PENGOLAHAN	10	 10	21	2,1	94%
12	TNR 14 (Spasi 2)	 pengolahan	10	 10	41	4,1	100%
13	TNR 18	 CITRA DIGITAL	13	 13	38	2,923076923	100%

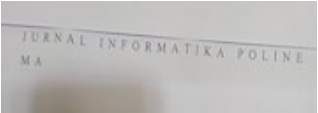
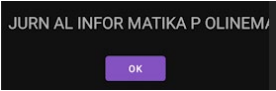
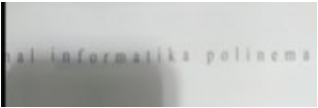
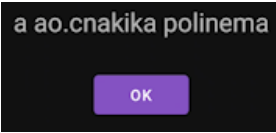
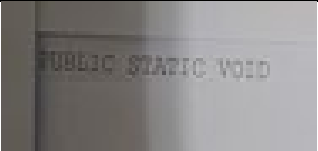
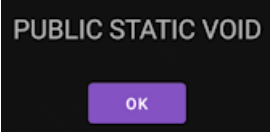

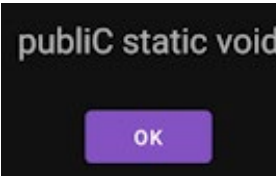
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
14	TNR 18	 citra digital	13	 13	47	3,615384615	100%
15	TNR 18 (Spasi 1)	 CITRA DIGITAL	13	 13	39	3	100%
16	TNR 18 (Spasi 1)	 citra digital	13	 13	38	4,222222222	100%
17	TNR 18 (Spasi 2)	 CITRA DIGITAL	13	 13	38	2,923076923	100%
18	TNR 18 (Spasi 2)	 citra digital	13	 13	42	3,230769231	100%


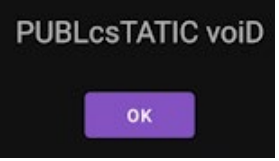
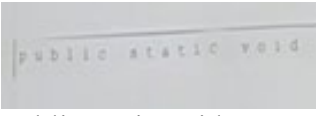
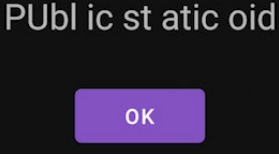
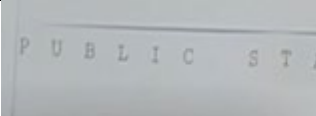
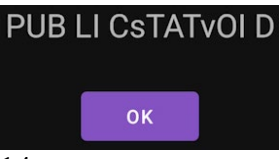
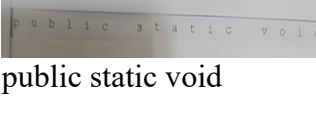
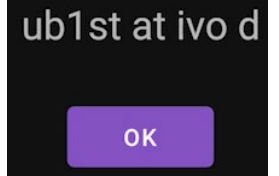
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
19	Arial 11	 PERSYARATAN LAYANAN	18	 18	63	3,5	100%
20	Arial 11	 persyaratan layanan	18	 18	39	2,166666667	100%
21	Arial 11 (Spasi 1)	 PERSYARATAN LAYANAN	18	 18	39	2,166666667	100%
22	Arial 11 (Spasi 1)	 persyaratan layanan	18	 18	39	2,166666667	100%


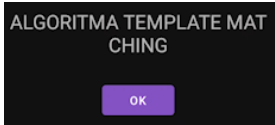
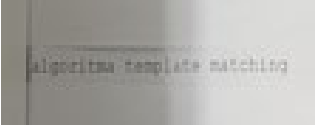
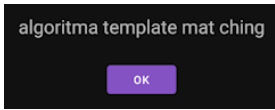

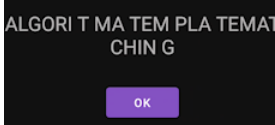

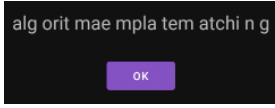
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
23	Arial 11 (Spasi 2)	 PERSYARATAN LAYANAN	18	 18	43	2,388888889	100%
24	Arial 11 (Spasi 2)	 persyaratan layanan	18	 17	47	2,611111111	94%
25	Arial 14	 PENDAFTARAN UJIAN AKHIR	21	 21	68	3,238095238	100%
26	Arial 14	 pendaftaran ujian akhir	21	 21	48	2,285714286	100%


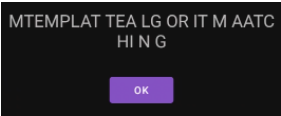

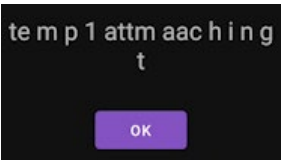

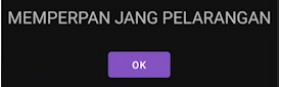
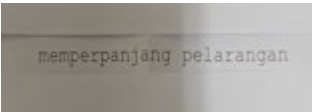
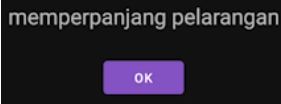
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
27	Arial 14 (Spasi 1)	 PENDAFTARAN UJIAN AKHIR	21	 21	48	2,285714286	100%
28	Arial 14 (Spasi 1)	 pendaftaran ujian akhir	21	 21	46	2,19047619	100%
29	Arial 14 (Spasi 2)	 PENDAFTARAN UJIAN AKHIR	21	 21	48	2,285714286	100%
30	Arial 14 (Spasi 2)	 pendaftaran ujian akhir	21	 15	59	2,80952381	71%

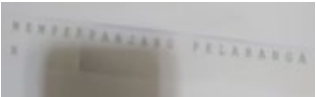
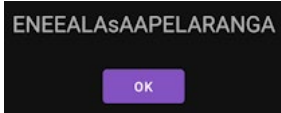
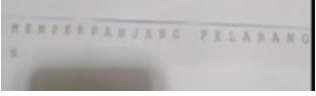
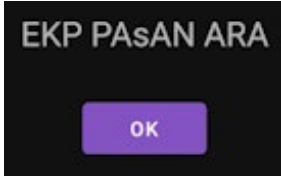

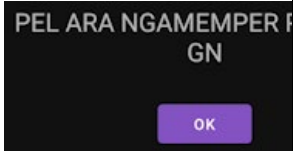

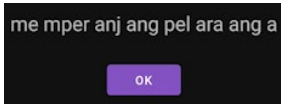
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
31	Arial 18	 JURNAL INFORMATIKA POLINEMA	25	 25	58	2,32	100%
32	Arial 18	 jurnal informatika polinema	25	 25	55	2,2	100%
33	Arial 18 (Spasi 1)	 JURNAL INFORMATIKA POLINEMA	25	 25	52	2,08	100%
34	Arial 18 (Spasi 1)	 jurnal informatika polinema	25	 23	51	2,04	92%

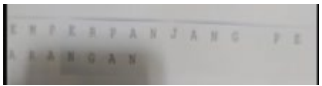
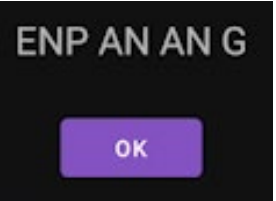
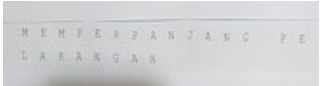
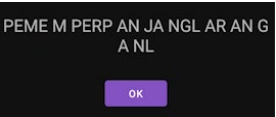

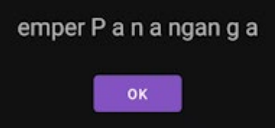

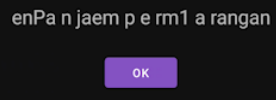
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
35	Arial 18 (Spasi 2)	 JURNAL INFORMATIKA POLINEMA	25	 25	81	3,24	100%
36	Arial 18 (Spasi 2)	 jurnal informatika polinema	25	 11	40	1,6	44%
37	Courier New 11	 PUBLIC STATIC VOID	16	 16	34	2,125	100%
38	Courier New 11	 public static void	16	 16	33	2,0625	100%


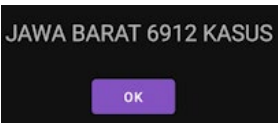
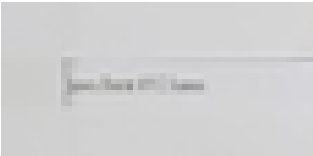
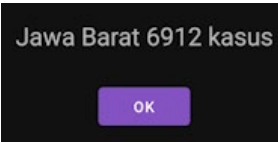

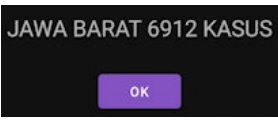
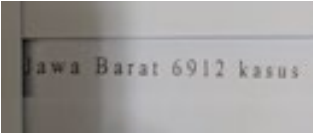
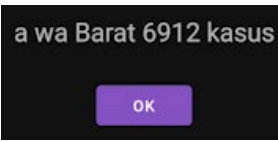
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
39	Courier New 11 (Spasi 1)	 PUBLIC STATIC VOID	16	 15	30	1,875	94%
40	Courier New 11 (Spasi 1)	 public static void	16	 15	35	2,1875	94%
41	Courier New 11 (Spasi 2)	 PUBLIC STATIC VOID	16	 14	32	2	88%
42	Courier New 11 (Spasi 2)	 public static void	16	 10	27	1,6875	63%


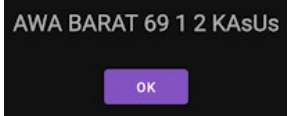
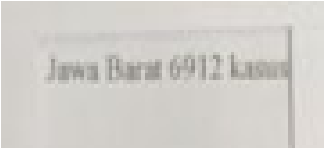
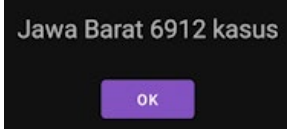
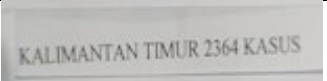
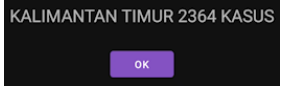
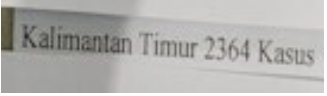
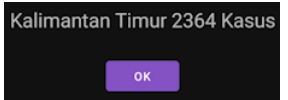

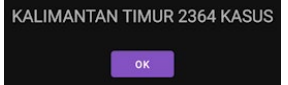
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
43	Courier New 14	 ALGORITMA TEMPLATE MATCHING	25	 25	52	2,08	100%
44	Courier New 14	 algoritma template matching	25	 25	55	2,2	100%
45	Courier New 14 (Spasi 1)	 ALGORITMA TEMPLATE MATCHING	25	 25	64	2,56	100%
46	Courier New 14 (Spasi 1)	 algoritma template matching	25	 24	61	2,44	96%

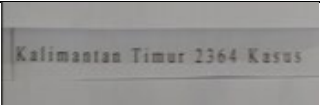
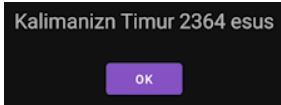
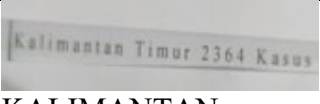
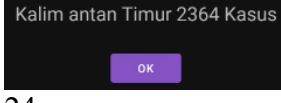

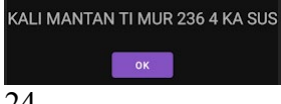
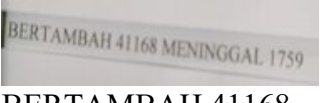
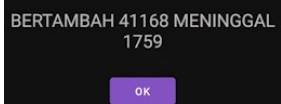
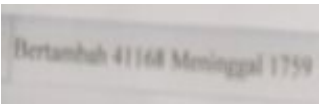
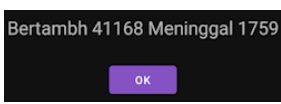
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
47	Courier New 14 (Spasi 2)	 ALGORITMA TEMPLATE MATCHING	25	 25	70	2,8	100%
48	Courier New 14 (Spasi 2)	 algoritma template matching	25	 13	55	2,2	57%
49	Courier New 18	 MEMPERPANJANG PELARANGAN	23	 23	70	3,043478261	100%
50	Courier New 18	 memperpanjang pelarangan	23	 23	45	1,956521739	100%


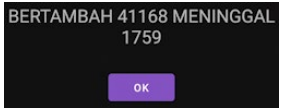

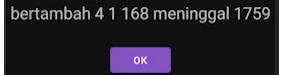
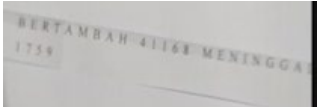
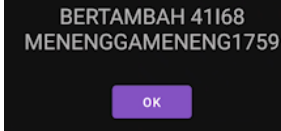
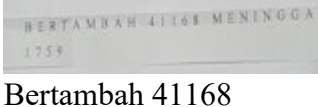
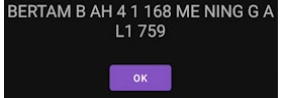

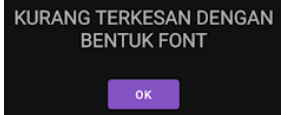
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
51	Courier New 18 (Spasi 1)	 MEMPERPANJANG PELARANGAN	23	 9	38	1,652173913	39%
52	Courier New 18 (Spasi 1)	 MEMPERPANJANG PELARANGAN	23	 9	26	1,130434783	39%
53	Courier New 18 (Spasi 1)	 MEMPERPANJANG PELARANGAN	23	 23	56	2,434782609	100%
54	Courier New 18 (Spasi 1)	 memperpanjang pelarangan	23	 21	53	2,304347826	91%

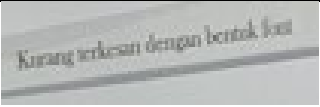
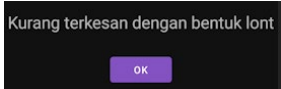

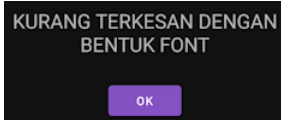
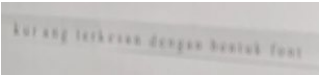
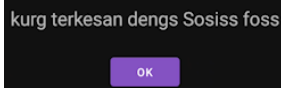
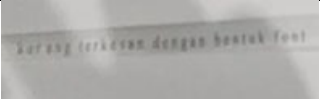
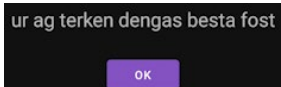

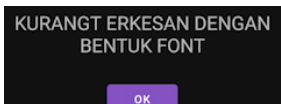
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
55	Courier New 18 (Spasi 2)	 MEMPERPANJANG PELARANGAN	23	 6	21	0,913043478	26%
56	Courier New 18 (Spasi 2)	 MEMPERPANJANG PELARANGAN	23	 23	67	2,913043478	100%
57	Courier New 18 (Spasi 2)	 memperpanjang pelarangan	23	 15	45	1,956521739	65%
58	Courier New 18 (Spasi 2)	 memperpanjang pelarangan	23	 14	63	2,739130435	61%

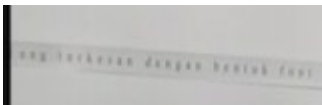
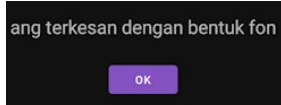
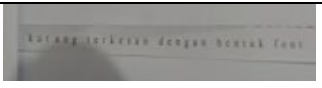
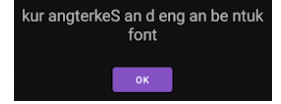
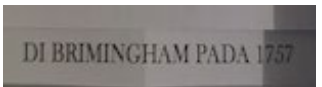
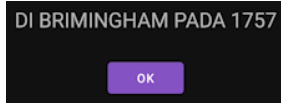
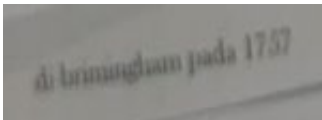
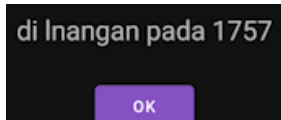
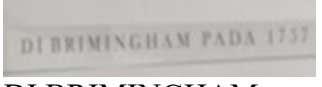
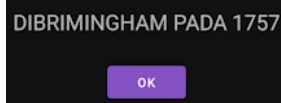
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
59	TNR 11	 JAWA BARAT 6912 KASUS	18	 18	73	4,055555556	100%
60	TNR 11	 Jawa Barat 6912 kasus	18	 18	50	2,777777778	100%
61	TNR 11 (Spasi 1)	 JAWA BARAT 6912 KASUS	18	 18	40	2,222222222	100%
62	TNR 11 (Spasi 1)	 Jawa Barat 6912 kasus	18	 17	41	2,277777778	94%

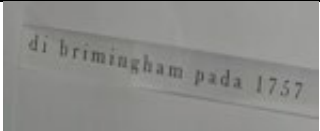
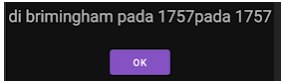

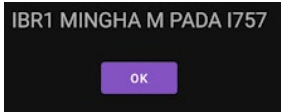
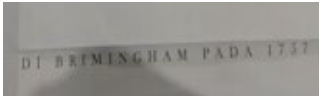
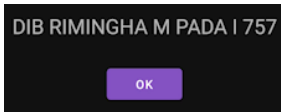
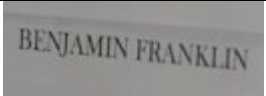
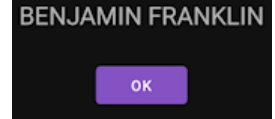
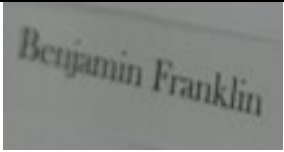
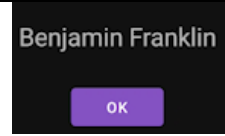
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
63	TNR 11 (Spasi 2)	 JAWA BARAT 6912 KASUS	18	 17	41	2,277777778	94%
64	TNR 11 (Spasi 2)	 Jawa Barat 6912 kasus	18	 18	61	3,388888889	100%
65	TNR 14	 KALIMANTAN TIMUR 2364 KASUS	24	 24	55	2,291666667	100%
66	TNR 14	 Kalimantan Timur 2364 Kasus	24	 24	77	3,208333333	100%
67	TNR 14 (Spasi 1)	 KALIMANTAN TIMUR 2364 KASUS	24	 24	53	2,208333333	100%


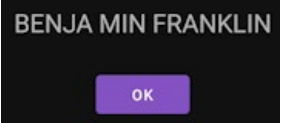
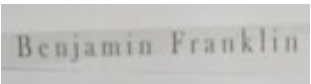
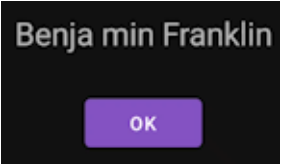

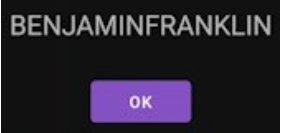
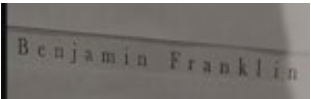
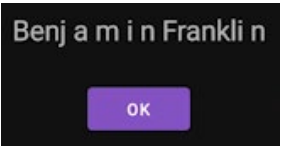
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
68	TNR 14 (Spasi 1)	 Kalimantan Timur 2364 Kasus	24	 20	51	2,125	83%
69	TNR 14 (Spasi 2)	 KALIMANTAN TIMUR 2364 KASUS	24	 24	78	3,25	100%
70	TNR 14 (Spasi 2)	 Kalimantan Timur 2364 Kasus	24	 24	60	2,5	100%
71	TNR 18	 BERTAMBAH 41168 MENINGGAL 1759	27	 27	82	3,037037037	100%
72	TNR 18	 Bertambah 41168 Meninggal 1759	27	 26	80	2,962962963	96%

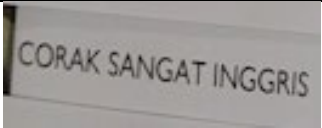
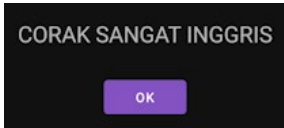
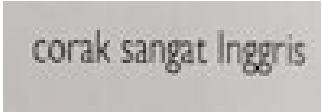
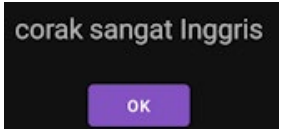
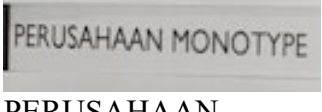
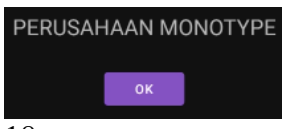
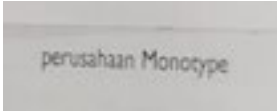
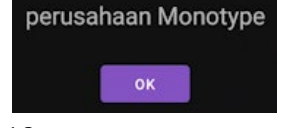
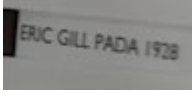
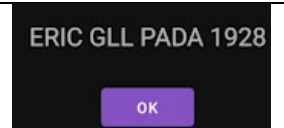
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
73	TNR 18 (Spasi 1)	 BERTAMBAH 41168 MENINGGAL 1759	27	 27	84	3,111111111	100%
74	TNR 18 (Spasi 1)	 Bertambah 41168 Meninggal 1759	27	 27	95	3,518518519	100%
75	TNR 18 (Spasi 2)	 BERTAMBAH 41168 MENINGGAL 1759	27	 24	88	3,259259259	89%
76	TNR 18 (Spasi 2)	 Bertambah 41168 Meninggal 1759	27	 27	82	3,037037037	100%
77	Baskerville Old Face 11	 KURANG TERKESAN DENGAN BENTUK FONT	30	 30	97	3,233333333	100%

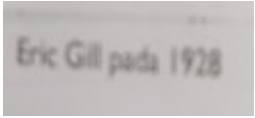
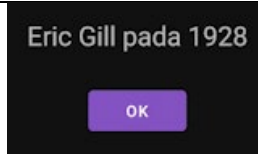

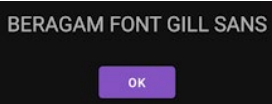
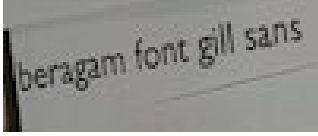
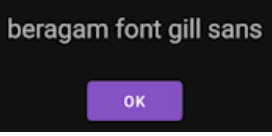
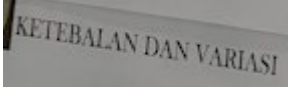
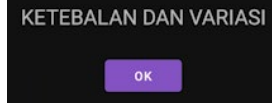
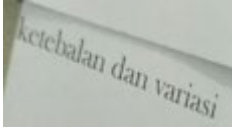
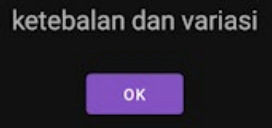
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
78	Baskerville Old Face 11	 Kurang terkesan dengan bentuk font	30	 29	94	3,133333333	97%
79	Baskerville Old Face 11 (Spasi 1)	 KURANG TERKESAN DENGAN BENTUK FONT	30	 30	67	2,233333333	100%
80	Baskerville Old Face 11 (Spasi 1)	 Kurang terkesan dengan bentuk font	30	 18	88	2,933333333	60%
81	Baskerville Old Face 11 (Spasi 1)	 Kurang terkesan dengan bentuk font	30	 21	94	3,133333333	70%
82	Baskerville Old Face 11 (Spasi 2)	 KURANG TERKESAN DENGAN BENTUK FONT	30	 29	94	3,133333333	97%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
83	Baskerville Old Face 11 (Spasi 2)	 Kurang terkesan dengan bentuk font	30	 26	85	2,833333333	87%
84	Baskerville Old Face 11 (Spasi 2)	 Kurang terkesan dengan bentuk font	30	 30	75	2,5	100%
85	Baskerville Old Face 14	 DI BRIMINGHAM PADA 1757	20	 20	45	2,25	100%
86	Baskerville Old Face 14	 di brimingham pada 1757	20	 18	56	2,8	90%
87	Baskerville Old Face 14 (Spasi 1)	 DI BRIMINGHAM PADA 1757	20	 20	42	2,1	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
88	Baskerville Old Face 14 (Spasi 1)	 di brimingham pada 1757	20	 20	78	3,9	100%
89	Baskerville Old Face 14 (Spasi 2)	 DI BRIMINGHAM PADA 1757	20	 17	45	2,25	85%
90	Baskerville Old Face 14 (Spasi 2)	 di brimingham pada 1757	20	 19	47	2,35	95%
91	Baskerville Old Face 18	 BENJAMIN FRANKLIN	16	 16	47	2,9375	100%
92	Baskerville Old Face 18	 Benjamin Franklin	16	 16	49	3,0625	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
93	Baskerville Old Face 18 (Spasi 1)	 BENJAMIN FRANKLIN	16	 16	49	3,0625	100%
94	Baskerville Old Face 18 (Spasi 1)	 Benjamin Franklin	16	 16	35	2,1875	100%
95	Baskerville Old Face 18 (Spasi 2)	 BENJAMIN FRANKLIN	16	 16	34	2,125	100%
96	Baskerville Old Face 18 (Spasi 2)	 Benjamin Franklin	16	 16	62	3,875	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
97	Gill Sans MT 11	 CORAK SANGAT INGGRIS	18	 18	55	3,055555556	100%
98	Gill Sans MT 11	 corak sangat Inggris	18	 18	61	3,388888889	100%
99	Gill Sans MT 12	 PERUSAHAAN MONOTYPE	18	 18	37	2,055555556	100%
100	Gill Sans MT 12	 perusahaan Monotype	18	 18	55	3,055555556	100%
101	Gill Sans MT 14	 ERIC GILL PADA 1928	16	 15	50	3,125	94%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
102	Gill Sans MT 14	 Eric Gill pada 1928	16	 16	55	3,4375	100%
103	Gill Sans MT 16	 BERAGAM FONT GILL SANS	19	 19	65	3,421052632	100%
104	Gill Sans MT 16	 beragam font gill sans	19	 19	60	3,157894737	100%
105	Gill Sans MT 18	 KETEBALAN DAN VARIASI	19	 19	64	3,368421053	100%
106	Gill Sans MT 18	 ketebalan dan variasi	19	 19	64	3,368421053	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
107	TNR 14 (3 baris)	Aku, Adalah, Saya	13	13	29,5	2,269230769	100%
108	TNR 14 (3 baris)	Dia, Adalah, Kamu	13	13	25,85	1,988461538	100%
109	Garamond 14 (3 baris)	Satu, Dua, Tiga	11	11	22,49	2,044545455	100%
110	Garamond 14 (3 baris)	Baris ke 1, Baris ke dua, Baris ke 3 atau tiga	34	34	74	2,176470588	100%
111	Cambria 14 (3 Baris)	Calibri, CAMBRIA, Candara	21	21	40,35	1,921428571	100%
112	Cambria 14 (3 Baris)	Koleksi, Font, Ketikan JELAS	23	23	45	1,956521739	100%
113	Constantia 14 (3 Baris)	Dia 4 buah, Aku 14 unit, Mereka 114 orang	31	31	66	2,129032258	100%
114	Constantia 14 (3 Baris)	17, Agustus, 1945	13	13	25,13	1,933076923	100%
115	Helvetica 14 (3 baris)	BMW, American Airlines, Microsoft	28	28	53,01	1,893214286	100%
116	Helvetica 14 (3 baris)	Helvetica, Helicopt3r, Swiss	24	24	44,43	1,85125	100%
117	Georgia 14 (2 baris)	Georgia, Adalah negara	19	19	36,9	1,942105263	100%
118	Georgia 14 (2 baris)	resume dalam, bentuk PDF	20	20	40,9	2,045	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
119	Comic Sans MS 14 (3 baris)	Font ini, Diciptakan, pada 1994	25	25	51,28	2,0512	100%
120	Comic Sans MS 14 (3 baris)	Comic Sans ini, terletak di baris, 14 kolom 47	36	36	77,89	2,163611111	100%
121	Century Gothic 14 (4 baris)	17, Juli, Seribu, 900 sembilah puluh 9	29	29	58,36	2,012413793	100%
122	Century Gothic 14 (4 baris)	Baris ke 10, baris ke 29, baris ke 35, baris ke 45	36	35	82,76	2,298888889	97%
123	Papyrus 14 (3 baris)	Font ini, Dari, Mesir	16	15	31,87	1,991875	94%
124	Papyrus 14 (3 baris)	urutan kedua, setelah, Comic Sans	27	25	51,09	1,892222222	93%
125	Impact 14 (3 baris)	Anda tidak, memerlukan font, yang tebal	32	32	64,12	2,00375	100%
126	Impact 14 (3 baris)	Font ini, berukuran, 14 3 baris	24	23	48,41	2,017083333	96%
127	Arial 14 (3 baris)	Kick Off, Liga 1, Mundur Lagi	22	22	47,07	2,139545455	100%
128	Arial 14 (3 baris)	Kick off, jadi 27, Agustus 2021	24	24	49,44	2,06	100%


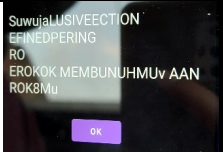

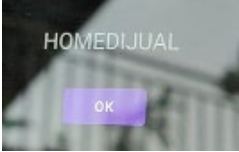

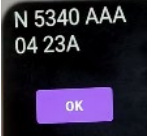
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
129	Calibri 14 (3 baris)	Tambah, 20709, Orang	16	16	31,1	1,94375	100%
130	Calibri 14 (3 baris)	Kasus di, Indonesia Capai, 3686740	28	28	54,96	1,962857143	100%
131	Verdana 14 (3 baris)	Bagi karyawan, yang terkena, PHK	26	26	51,71	1,988846154	100%
132	Verdana 14 (3 baris)	HERO, telah memberikan, kompensasi	29	29	54,63	1,883793103	100%
133	Arial 14 (3 baris)	KEPAK, SAYAP, KEBHINNEKAAN	22	22	41,16	1,870909091	100%
134	Arial 14 (3 baris)	OMZETNYA, MembuaT Perusahaannya, MAMPU BERTAHAN	41	41	77,39	1,887560976	100%
135	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Pelaku meminta, tebusan sebesar, Rp 5 miliar	36	29	69,1	1,919444444	81%
136	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Hendra Halim, seorang pengusaha, yang disekap	38	38	74,68	1,965263158	100%
137	TNR 11 (3 baris)	Datang, Untuk, Kembali	18	18	34,36	1,908888889	100%
138	TNR 11 (3 baris)	dan, dapatkan, BONUS	16	16	29,69	1,855625	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
139	Calibri Light 14 (3 baris)	Tiga kali 3, Sama dengan, Sembilan atau 9	32	32	68,59	2,1434375	100%
140	Calibri Light 14 (3 baris)	Calibri Light, Calibri ringan, Burung calibri	38	32	67,2	1,768421053	84%
141	Gill Sans MT 14 (3 baris)	Tidak, Selamanya, Haram	19	19	36,98	1,946315789	100%
142	Gill Sans MT 14 (3 baris)	SUMBER, MAKANAN, LAIN	17	17	33,39	1,964117647	100%
143	Verdana 14 (4 baris)	Lintang, Cahya, Verdana, Lulus	24	24	45,75	1,90625	100%
144	Verdana 14 (4 baris)	IPK 4, berbeda, dari, 352 mahasiswa	27	25	55,85	2,068518519	93%
145	Georgia 14 (3 baris)	2 T, 2 telur, pakai sayur	18	18	41,05	2,280555556	100%
146	Georgia 14 (3 baris)	mereka, membangikan, 30-50 bungkus	29	29	57,64	1,987586207	100%
147	Arial 14 (3 baris)	Maskerku, Adalah, Pelindungku	25	25	48,11	1,9244	100%
148	Arial 14 (3 baris)	25 ribu, sama dengan, 25000	21	21	43,59	2,075714286	100%
149	Courier New 14 (3 baris)	Banyak artis, dan kelompok, musik pop	30	30	63	2,1	100%
150	Courier New 14 (3 baris)	Kegandrungan, akan, musik	21	21	43,34	2,063809524	100%



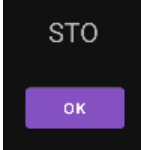
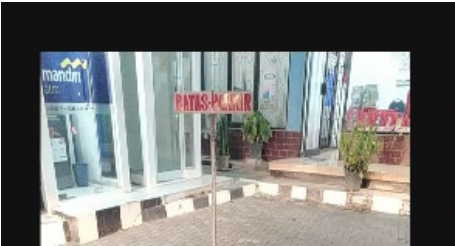
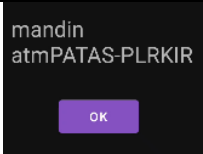
No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
151	Calibri 14 (3 baris)	Pengemudi, Cenderung, bersikap santai	32	31	65,06	2,033125	97%
152	Calibri 14 (3 baris)	The, Real, Driving	14	14	39,84	2,845714286	100%
153	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Password, Wifi ku, Susah	19	18	38,83	2,043684211	95%
154	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Internet, Tidak, GratisLh0	22	19	40,42	1,837272727	86%
155	Helvetica 14 (3 baris)	Kalimat, Bercampur, Dengan angka	27	27	52	1,925925926	100%
156	Helvetica 14 (3 baris)	k4l1m4t, b3rc4mpur, d3ng4n 4n9k4	27	26	52,52	1,945185185	96%

Tabel 6. 2 Hasil pengujian aplikasi menggunakan *template* 100 x 100

No	Citra	Teks	Teks yang dikenali	Waktu yg dibutuhkan
1		DISINI KOS	 DISINIKOS	22 detik
2		ANDONG BARAT 15	 ANDONG BARAT 15	40 detik
3		NEW SQUE NEW BOSQUE Sinergi Utama Nusantara	 NEWNEWSOUESinergi Utama NusantaraSMANA	1 menit 29 detik

No	Citra	Teks	Teks yang dikenali	Waktu yg dibutuhkan
4		<p>Surya LUSIVE PERFECTION REDEFINED Peringatan Merokok membunuhmu</p>	 <p>SuwujaLUSIVEECTION EFINEDPERING RO EROKOK MEMBUNUHMUv AAN ROK&Mu</p>	2 menit 42 detik
5		<p>hirz HOME DIJUAL</p>	 <p>HOMEDIJUAL</p>	21 detik
6		<p>N 5340 AAA 04 23</p>	 <p>N 5340 AAA 04 23A</p>	46 detik

No	Citra	Teks	Teks yang dikenali	Waktu yg dibutuhkan
7		SATU ARAH	 <p>SATU ARAH</p>	28 detik
8		PENTOL KABUL Rp 500	 <p>PENTOL RABOL Rp 500</p>	59 detik
9		BUAT BUMI KITA KEMBALI HIJAU dan ASRI	 <p>EUFT EUJA) ITAMGALI HINJAdun</p>	1 menit 12 detik

No	Citra	Teks	Teks yang dikenali	Waktu yg dibutuhkan
10		<p>PARKIR KHUSUS PEMBELI</p>	 <p>PARKIR KHUSUS PEMBELI</p>	1 menit 3 detik
11		<p>STOP</p>	 <p>STO</p>	12 detik
12		<p>mandiri atm BATAS PARKIR</p>	 <p>mandiri atmPATAS-PLRKIR</p>	1 menit 4 detik

Berdasarkan hasil dari penelitian ini, dapat diperoleh tingkat akurasi yang cukup tinggi dimana penelitian ini pada ukuran *template* 50 x 50 mendapatkan tingkat akurasi 94,4% dengan kecepatan rata-rata pengenalan setiap huruf mencapai 0,64 detik dengan 150 data pengujian pada Tabel 6.3. Untuk tingkat akurasinya didapatkan dari nilai rata-rata Akurasi pada Tabel 6.3. Untuk tingkat *error* nya sebesar 5,6% didapatkan dari 100% dikurangi tingkat akurasi sebelumnya. Terdapat *error* dikarenakan citra masukkan kurang jelas / *font* yang diproses sulit (terlalu tipis bentuk hurufnya / terkena pantulan cahaya) yang mengakibatkan salah pengenalan huruf, dan juga beberapa huruf tidak dapat dideteksi oleh sistem. Sedangkan untuk mendapatkan nilai rata-rata pengenalan huruf, didapatkan dari nilai rata-rata pada kolom “Waktu per huruf” pada Tabel 6.3.

Tabel 6. 3 Tabel Pengujian menggunakan *Template* ukuran 50 x 50.

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Durasi (s)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
1	TNR 11	IMPLEMENTASI	12	12	13	1,083333333	100%
2	TNR 11	implementasi	12	12	8	0,666666667	100%
3	TNR 11 (Spasi 1)	IMPLEMENTASI	12	12	8	0,666666667	100%
4	TNR 11 (Spasi 1)	implementasi	12	11	12	1	92%
5	TNR 11 (Spasi 2)	IMPLEMENTASI	12	11	7	0,583333333	92%
6	TNR 11 (Spasi 2)	Implementasi	12	11	10	0,833333333	92%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Durasi (s)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
7	TNR 14	PENGOLAHAN	10	10	7,4	0,74	100%
8	TNR 14	pengolahan	10	10	8	0,8	100%
9	TNR 14 (Spasi 1)	PENGOLAHAN	10	9	8	0,8	90%
10	TNR 14 (Spasi 1)	pengolahan	10	10	8	0,8	100%
11	TNR 14 (Spasi 2)	PENGOLAHAN	10	10	7	0,7	100%
12	TNR 14 (Spasi 2)	pengolahan	10	10	7	0,7	100%
13	TNR 18	CITRA DIGITAL	13	13	8	0,615384615	100%
14	TNR 18	citra digital	13	13	7	0,538461538	100%
15	TNR 18 (Spasi 1)	CITRA DIGITAL	13	13	8	0,615384615	100%
16	TNR 18 (Spasi 1)	citra digital	13	13	8	0,615384615	100%
17	TNR 18 (Spasi 2)	CITRA DIGITAL	13	13	7	0,538461538	100%
18	TNR 18 (Spasi 2)	citra digital	13	13	8	0,615384615	100%
19	Arial 11	PERSYARATAN LAYANAN	18	18	10	0,555555556	100%
20	Arial 11	persyaratan layanan	18	18	11,04	0,613333333	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Durasi (s)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
21	Arial 11 (Spasi 1)	PERSYARATAN LAYANAN	18	18	10,86	0,603333333	100%
22	Arial 11 (Spasi 1)	persyaratan layanan	18	18	10,74	0,596666667	100%
23	Arial 11 (Spasi 2)	PERSYARATAN LAYANAN	18	17	13,34	0,741111111	94%
24	Arial 11 (Spasi 2)	persyaratan layanan	18	17	12,59	0,699444444	94%
25	Arial 14	PENDAFTARAN UJIAN AKHIR	21	19	11,35	0,54047619	90%
26	Arial 14	pendaftaran ujian akhir	21	21	12,33	0,587142857	100%
27	Arial 14 (Spasi 1)	PENDAFTARAN UJIAN AKHIR	21	20	12,34	0,587619048	95%
28	Arial 14 (Spasi 1)	pendaftaran ujian akhir	21	21	12,7	0,604761905	100%
29	Arial 14 (Spasi 2)	PENDAFTARAN UJIAN AKHIR	21	19	17,25	0,821428571	90%
30	Arial 14 (Spasi 2)	pendaftaran ujian akhir	21	21	13,46	0,640952381	100%
31	Arial 18	JURNAL INFORMATIKA POLINEMA	25	25	14,45	0,578	100%
32	Arial 18	jurnal informatika polinema	25	25	13,77	0,5508	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Durasi (s)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
33	Arial 18 (Spasi 1)	JURNAL INFORMATIKA POLINEMA	25	24	14,33	0,5732	96%
34	Arial 18 (Spasi 1)	jurnal informatika polinema	25	23	16,36	0,6544	92%
35	Arial 18 (Spasi 2)	JURNAL INFORMATIKA POLINEMA	25	21	19,49	0,7796	84%
36	Arial 18 (Spasi 2)	jurnal informatika polinema	25	19	20	0,8	76%
37	Courier New 11	PUBLIC STATIC VOID	16	11	12,87	0,804375	69%
38	Courier New 11	public static void	16	16	11,22	0,70125	100%
39	Courier New 11 (Spasi 1)	PUBLIC STATIC VOID	16	13	12,75	0,796875	81%
40	Courier New 11 (Spasi 1)	public static void	16	16	13,48	0,8425	100%
41	Courier New 11 (Spasi 2)	PUBLIC STATIC VOID	16	12	15,47	0,966875	75%
42	Courier New 11 (Spasi 2)	public static void	16	10	14,34	0,89625	63%
43	Courier New 14	ALGORITMA TEMPLATE MATCHING	25	25	15,24	0,6096	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Durasi (s)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
44	Courier New 14	algoritma template matching	25	25	15,29	0,6116	100%
45	Courier New 14 (Spasi 1)	ALGORITMA TEMPLATE MATCHING	25	21	17,01	0,6804	84%
46	Courier New 14 (Spasi 1)	algoritma template matching	25	19	15,44	0,6176	76%
47	Courier New 14 (Spasi 2)	ALGORITMA TEMPLATE MATCHING	25	18	22	0,88	72%
48	Courier New 14 (Spasi 2)	algoritma template matching	25	15	21	0,84	60%
49	Courier New 18	MEMPERPANJANG PELARANGAN	23	18	13,4	0,582608696	78%
50	Courier New 18	memperpanjang pelarangan	23	19	13,46	0,585217391	83%
51	Courier New 18 (Spasi 1)	MEMPERPANJANG PELARANGAN	23	16	16	0,695652174	70%
52	Courier New 18 (Spasi 1)	memperpanjang pelarangan	23	16	19,5	0,847826087	70%
53	Courier New 18 (Spasi 2)	MEMPERPANJANG PELARANGAN	23	13	24,4	1,060869565	57%
54	Courier New 18 (Spasi 2)	memperpanjang pelarangan	23	15	17,29	0,75173913	65%
55	TNR 11	JAWA BARAT 6912 KASUS	18	18	14,58	0,81	100%
56	TNR 11	Jawa Barat 6912 kasus	18	18	14,22	0,79	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Durasi (s)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
57	TNR 11 (Spasi 1)	JAWA BARAT 6912 KASUS	18	18	13,64	0,757777778	100%
58	TNR 11 (Spasi 1)	Jawa Barat 6912 kasus	18	17	13,24	0,735555556	94%
59	TNR 11 (Spasi 2)	JAWA BARAT 6912 KASUS	18	17	12,54	0,696666667	94%
60	TNR 11 (Spasi 2)	Jawa Barat 6912 kasus	18	18	13	0,722222222	100%
61	TNR 14	KALIMANTAN TIMUR 2364 KASUS	24	24	16,4	0,683333333	100%
62	TNR 14	Kalimantan Timur 2364 Kasus	24	24	14,79	0,61625	100%
63	TNR 14 (Spasi 1)	KALIMANTAN TIMUR 2364 KASUS	24	24	16,29	0,67875	100%
64	TNR 14 (Spasi 1)	Kalimantan Timur 2364 Kasus	24	23	15,17	0,632083333	96%
65	TNR 14 (Spasi 2)	KALIMANTAN TIMUR 2364 KASUS	24	23	20,14	0,839166667	96%
66	TNR 14 (Spasi 2)	Kalimantan Timur 2364 Kasus	24	24	15,23	0,634583333	100%
67	TNR 18	BERTAMBAH 41168 MENINGGAL 1759	27	27	15,41	0,570740741	100%
68	TNR 18	Bertambah 41168 Meninggal 1759	27	27	15,21	0,563333333	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Durasi (s)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
69	TNR 18 (Spasi 1)	BERTAMBAH 41168 MENINGGAL 1759	27	27	17	0,62962963	100%
70	TNR 18 (Spasi 1)	Bertambah 41168 Meninggal 1759	27	27	14,82	0,548888889	100%
71	TNR 18 (Spasi 2)	BERTAMBAH 41168 MENINGGAL 1759	27	27	15,1	0,559259259	100%
72	TNR 18 (Spasi 2)	Bertambah 41168 Meninggal 1759	27	27	21,87	0,81	100%
73	Baskerville Old Face 11	KURANG TERKESAN DENGAN BENTUK FONT	30	25	17,18	0,572666667	83%
74	Baskerville Old Face 11	Kurang terkesan dengan bentuk font	30	29	19,38	0,646	97%
75	Baskerville Old Face 11 (Spasi 1)	KURANG TERKESAN DENGAN BENTUK FONT	30	28	19,05	0,635	93%
76	Baskerville Old Face 11 (Spasi 1)	Kurang terkesan dengan bentuk font	30	25	16,99	0,566333333	83%
77	Baskerville Old Face 11 (Spasi 2)	KURANG TERKESAN DENGAN BENTUK FONT	30	27	16,53	0,551	90%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Durasi (s)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
78	Baskerville Old Face 11 (Spasi 2)	Kurang terkesan dengan bentuk font	30	29	18,53	0,617666667	97%
79	Baskerville Old Face 14	DI BRIMINGHAM PADA 1757	20	20	13,41	0,6705	100%
80	Baskerville Old Face 14	di brimingham pada 1757	20	20	12,64	0,632	100%
81	Baskerville Old Face 14 (Spasi 1)	DI BRIMINGHAM PADA 1757	20	20	17,58	0,879	100%
82	Baskerville Old Face 14 (Spasi 1)	di brimingham pada 1757	20	20	14,81	0,7405	100%
83	Baskerville Old Face 14 (Spasi 2)	DI BRIMINGHAM PADA 1757	20	17	14,48	0,724	85%
84	Baskerville Old Face 14 (Spasi 2)	di brimingham pada 1757	20	19	15,01	0,7505	95%
85	Baskerville Old Face 18	BENJAMIN FRANKLIN	16	16	9,38	0,58625	100%
86	Baskerville Old Face 18	Benjamin Franklin	16	16	9,4	0,5875	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Durasi (s)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
87	Baskerville Old Face 18 (Spasi 1)	BENJAMIN FRANKLIN	16	12	9,35	0,584375	75%
88	Baskerville Old Face 18 (Spasi 1)	Benjamin Franklin	16	13	10,5	0,65625	81%
89	Baskerville Old Face 18 (Spasi 2)	BENJAMIN FRANKLIN	16	14	10,86	0,67875	88%
90	Baskerville Old Face 18 (Spasi 2)	Benjamin Franklin	16	15	13,27	0,829375	94%
91	Gill Sans MT 11	CORAK SANGAT INGGRIS	18	18	11,04	0,613333333	100%
92	Gill Sans MT 11	corak sangat Inggris	18	18	10,27	0,570555556	100%
93	Gill Sans MT 12	PERUSAHAAN MONOTYPE	18	18	11,69	0,649444444	100%
94	Gill Sans MT 12	perusahaan Monotype	18	18	10,71	0,595	100%
95	Gill Sans MT 14	ERIC GILL PADA 1928	16	16	10,22	0,63875	100%
96	Gill Sans MT 14	Eric Gill pada 1928	16	16	10,35	0,646875	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Durasi (s)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
97	Gill Sans MT 16	BERAGAM FONT GILL SANS	19	19	11,65	0,613157895	100%
98	Gill Sans MT 16	beragam font gill sans	19	19	12,36	0,650526316	100%
99	Gill Sans MT 18	KETEBALAN DAN VARIASI	19	19	11,79	0,620526316	100%
100	Gill Sans MT 18	ketebalan dan variasi	19	19	10,85	0,571052632	100%
101	TNR 14 (3 baris)	Aku, Adalah, Saya	13	13	9,05	0,696153846	100%
102	TNR 14 (3 baris)	Dia, Adalah, Kamu	13	13	8,38	0,644615385	100%
103	Garamond 14 (3 baris)	Satu, Dua, Tiga	11	11	7,4	0,672727273	100%
104	Garamond 14 (3 baris)	Baris ke 1, Baris ke dua, Baris ke 3 atau tiga	34	33	21,08	0,62	97%
105	Cambria 14 (3 Baris)	Calibri, CAMBRIA, Candara	21	21	11,93	0,568095238	100%
106	Cambria 14 (3 Baris)	Koleksi, Font, Ketikan JELAS	23	23	13,07	0,56826087	100%
107	Constantia 14 (3 Baris)	Dia 4 buah, Aku 14 unit, Mereka 114 orang	31	29	17,75	0,572580645	94%
108	Constantia 14 (3 Baris)	17, Agustus, 1945	13	11	7,01	0,539230769	85%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Durasi (s)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
109	Helvetica 14 (3 baris)	BMW, American Airlines, Microsoft	28	28	14,07	0,5025	100%
110	Helvetica 14 (3 baris)	Helvetica, Helicopt3r, Swiss	24	24	15,05	0,627083333	100%
111	Georgia 14 (2 baris)	Georgia, Adalah negara	19	19	10,77	0,566842105	100%
112	Georgia 14 (2 baris)	resume dalam, bentuk PDF	20	17	12,03	0,6015	85%
113	Comic Sans MS 14 (3 baris)	Font ini, Diciptakan, pada 1994	25	25	14,21	0,5684	100%
114	Comic Sans MS 14 (3 baris)	Comic Sans ini, terletak di baris, 14 kolom 47	36	36	20,56	0,571111111	100%
115	Century Gothic 14 (4 baris)	17, Juli, Seribu, 900 sembilah puluh 9	29	29	16,5	0,568965517	100%
116	Century Gothic 14 (4 baris)	Baris ke 10, baris ke 29, baris ke 35, baris ke 45	36	33	21,54	0,598333333	92%
117	Papyrus 14 (3 baris)	Font ini, Dari, Mesir	16	14	9,82	0,61375	88%
118	Papyrus 14 (3 baris)	urutan kedua, setelah, Comic Sans	27	22	13,92	0,515555556	81%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Durasi (s)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
119	Impact 14 (3 baris)	Anda tidak, memerlukan font, yang tebal	32	32	18,36	0,57375	100%
120	Impact 14 (3 baris)	Font ini, berukuran, 14 3 baris	24	24	13,62	0,5675	100%
121	Arial 14 (3 baris)	Kick Off, Liga 1, Mundur Lagi	22	22	13	0,590909091	100%
122	Arial 14 (3 baris)	Kick off, jadi 27, Agustus 2021	24	24	13,88	0,578333333	100%
123	Calibri 14 (3 baris)	Tambah, 20709, Orang	16	16	9,49	0,593125	100%
124	Calibri 14 (3 baris)	Kasus di, Indonesia Capai, 3686740	28	28	15,06	0,537857143	100%
125	Verdana 14 (3 baris)	Bagi karyawan, yang terkena, PHK	26	26	14,44	0,555384615	100%
126	Verdana 14 (3 baris)	HERO, telah memberikan, kompensasi	29	29	15,76	0,543448276	100%
127	Arial 14 (3 baris)	KEPAK, SAYAP, KEBHINNEKAAN	22	22	12,18	0,553636364	100%
128	Arial 14 (3 baris)	OMZETNYA, MembuaT Perusahaannya, MAMPU BERTAHAN	41	41	20,31	0,495365854	100%
129	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Pelaku meminta, tebusan sebesar, Rp 5 miliar	36	35	18,74	0,520555556	97%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Durasi (s)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
130	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Hendra Halim, seorang pengusaha, yang disekap	38	35	19,1	0,502631579	92%
131	TNR 11 (3 baris)	Datang, Untuk, Kembali	18	18	10,17	0,565	100%
132	TNR 11 (3 baris)	dan, dapatkan, BONUS	16	16	10,07	0,629375	100%
133	Calibri Light 14 (3 baris)	Tiga kali 3, Sama dengan, Sembilan atau 9	32	32	18	0,5625	100%
134	Calibri Light 14 (3 baris)	Calibri Light, Calibri ringan, Burung calibri	38	30	18	0,473684211	79%
135	Gill Sans MT 14 (3 baris)	Tidak, Selamanya, Haram	19	19	10,45	0,55	100%
136	Gill Sans MT 14 (3 baris)	SUMBER, MAKANAN, LAIN	17	17	10,12	0,595294118	100%
137	Verdana 14 (4 baris)	Lintang, Cahya, Verdana, Lulus	24	24	13,07	0,544583333	100%
138	Verdana 14 (4 baris)	IPK 4, berbeda, dari, 352 mahasiswa	27	27	15,56	0,576296296	100%
139	Georgia 14 (3 baris)	2 T, 2 telur, pakai sayur	18	15	11,49	0,638333333	83%
140	Georgia 14 (3 baris)	mereka, membangikan, 30-50 bungkus	29	29	15,71	0,541724138	100%
141	Arial 14 (3 baris)	Maskerku, Adalah, Pelindungku	25	25	13,08	0,5232	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Durasi (s)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
142	Arial 14 (3 baris)	25 ribu, sama dengan, 25000	21	21	12,23	0,582380952	100%
143	Courier New 14 (3 baris)	Banyak artis, dan kelompok, musik pop	30	27	14,85	0,495	90%
144	Courier New 14 (3 baris)	Kegandrungan, akan, musik	21	21	11,5	0,547619048	100%
145	Calibri 14 (3 baris)	Pengemudi, Cenderung, bersikap santai	32	31	16,38	0,511875	97%
146	Calibri 14 (3 baris)	The, Real, Driving	14	14	8,51	0,607857143	100%
147	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Password, Wifi ku, Susah	19	19	10,88	0,572631579	100%
148	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Internet, Tidak, GratisLh0	22	21	11,58	0,526363636	95%
149	Helvetica 14 (3 baris)	Kalimat, Bercampur, Dengan angka	27	27	14,2	0,525925926	100%
150	Helvetica 14 (3 baris)	k4l1m4t, b3rc4mpur, d3ng4n 4n9k4	27	24	13,91	0,515185185	89%

Berdasarkan hasil dari penelitian ini, dapat diperoleh tingkat akurasi yang cukup tinggi dimana penelitian ini pada ukuran *template* 20 x 20 mendapatkan tingkat akurasi 94,2% dengan kecepatan rata-rata pengenalan setiap huruf mencapai 0,24 detik dengan 150 data pengujian pada Tabel 6.4. Untuk tingkat akurasinya didapatkan dari nilai rata-rata Akurasi pada Tabel 6.4. Untuk tingkat error nya sebesar 5,7% didapatkan dari 100% dikurangi tingkat akurasi sebelumnya. Terdapat *error* dikarenakan citra masukkan kurang jelas / *font* yang diproses sulit (terlalu tipis bentuk hurufnya / terkena pantulan cahaya) yang mengakibatkan salah pengenalan huruf, dan juga beberapa huruf tidak dapat dideteksi oleh sistem. Sedangkan untuk mendapatkan nilai rata-rata pengenalan huruf, didapatkan dari nilai rata-rata pada kolom “Waktu per huruf” pada Tabel 6.4.

Tabel 6. 4 Tabel pengujian menggunakan *template* 20 x 20

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
1	TNR 11	IMPLEMENTASI	12	12	3,4	0,283333333	100%
2	TNR 11	implementasi	12	12	3,78	0,315	100%
3	TNR 11 (Spasi 1)	IMPLEMENTASI	12	8	4	0,333333333	67%
4	TNR 11 (Spasi 1)	implementasi	12	10	4,05	0,3375	83%
5	TNR 11 (Spasi 2)	IMPLEMENTASI	12	12	4,12	0,343333333	100%
6	TNR 11 (Spasi 2)	implementasi	12	11	4,3	0,358333333	92%
7	TNR 14	PENGOLAHAN	10	10	4,6	0,46	100%
8	TNR 14	pengolahan	10	7	3,7	0,37	70%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
9	TNR 14 (Spasi 1)	PENGOLAHAN	10	10	4,3	0,43	100%
10	TNR 14 (Spasi 1)	pengolahan	10	10	4,13	0,413	100%
11	TNR 14 (Spasi 2)	PENGOLAHAN	10	9	4,34	0,434	89%
12	TNR 14 (Spasi 2)	pengolahan	10	10	4,23	0,423	100%
13	TNR 18	CITRA DIGITAL	13	13	4,35	0,334615385	100%
14	TNR 18	citra digital	13	13	4,04	0,310769231	100%
15	TNR 18 (Spasi 1)	CITRA DIGITAL	13	12	5,01	0,385384615	92%
16	TNR 18 (Spasi 1)	citra digital	13	12	4,21	0,323846154	92%
17	TNR 18 (Spasi 2)	CITRA DIGITAL	13	13	4,36	0,335384615	100%
18	TNR 18 (Spasi 2)	citra digital	13	11	3,9	0,3	85%
19	Arial 11	PERSYARATAN LAYANAN	18	18	4,31	0,239444444	100%
20	Arial 11	persyaratan layanan	18	18	4,55	0,252777778	100%
21	Arial 11 (Spasi 1)	PERSYARATAN LAYANAN	18	14	4,22	0,234444444	78%
22	Arial 11 (Spasi 1)	persyaratan layanan	18	17	4,27	0,237222222	94%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
23	Arial 11 (Spasi 2)	PERSYARATAN LAYANAN	18	13	4,07	0,2261111111	72%
24	Arial 11 (Spasi 2)	persyaratan layanan	18	15	4,64	0,257777778	83%
25	Arial 14	PENDAFTARAN UJIAN AKHIR	21	21	4,73	0,225238095	100%
26	Arial 14	pendaftaran ujian akhir	21	19	4,88	0,232380952	90%
27	Arial 14 (Spasi 1)	PENDAFTARAN UJIAN AKHIR	21	14	4,32	0,205714286	67%
28	Arial 14 (Spasi 1)	pendaftaran ujian akhir	21	15	3,94	0,187619048	71%
29	Arial 14 (Spasi 2)	PENDAFTARAN UJIAN AKHIR	21	18	4,94	0,235238095	86%
30	Arial 14 (Spasi 2)	pendaftaran ujian akhir	21	21	4,4	0,20952381	100%
31	Arial 18	JURNAL INFORMATIKA POLINEMA	25	25	4,88	0,1952	100%
32	Arial 18	jurnal informatika polinema	25	19	4,28	0,1712	76%
33	Arial 18 (Spasi 1)	JURNAL INFORMATIKA POLINEMA	25	23	4,62	0,1848	92%
34	Arial 18 (Spasi 1)	jurnal informatika polinema	25	25	4,8	0,192	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
35	Arial 18 (Spasi 2)	JURNAL INFORMATIKA POLINEMA	25	23	4,74	0,1896	92%
36	Arial 18 (Spasi 2)	jurnal informatika polinema	25	24	4,85	0,194	96%
37	Courier New 11	PUBLIC STATIC VOID	16	14	5,76	0,36	88%
38	Courier New 11	public static void	16	10	6	0,375	63%
39	Courier New 11 (Spasi 1)	PUBLIC STATIC VOID	16	13	5,66	0,35375	81%
40	Courier New 11 (Spasi 1)	public static void	16	14	4,43	0,276875	88%
41	Courier New 11 (Spasi 2)	PUBLIC STATIC VOID	16	14	6,74	0,42125	88%
42	Courier New 11 (Spasi 2)	public static void	16	11	5,59	0,349375	69%
43	Courier New 14	ALGORITMA TEMPLATE MATCHING	25	25	4,91	0,1964	100%
44	Courier New 14	algoritma template matching	25	25	5,35	0,214	100%
45	Courier New 14 (Spasi 1)	ALGORITMA TEMPLATE MATCHING	25	24	6,65	0,266	96%
46	Courier New 14 (Spasi 1)	algoritma template matching	25	25	6,39	0,2556	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
47	Courier New 14 (Spasi 2)	ALGORITMA TEMPLATE MATCHING	25	23	6	0,24	92%
48	Courier New 14 (Spasi 2)	algoritma template matching	25	19	5,43	0,2172	76%
49	Courier New 18	MEMPERPANJANG PELARANGAN	23	18	4,86	0,211304348	78%
50	Courier New 18	memperpanjang pelarangan	23	22	5	0,217391304	96%
51	Courier New 18 (Spasi 1)	MEMPERPANJANG PELARANGAN	23	23	6,4	0,27826087	100%
52	Courier New 18 (Spasi 1)	memperpanjang pelarangan	23	22	5,15	0,223913043	96%
53	Courier New 18 (Spasi 2)	MEMPERPANJANG PELARANGAN	23	20	7,06	0,306956522	87%
54	Courier New 18 (Spasi 2)	memperpanjang pelarangan	23	15	9,43	0,41	65%
55	TNR 11	JAWA BARAT 6912 KASUS	18	11	4,71	0,261666667	61%
56	TNR 11	Jawa Barat 6912 kasus	18	18	4,47	0,248333333	100%
57	TNR 11 (Spasi 1)	JAWA BARAT 6912 KASUS	18	18	5,56	0,308888889	100%
58	TNR 11 (Spasi 1)	Jawa Barat 6912 kasus	18	18	4,56	0,253333333	100%
59	TNR 11 (Spasi 2)	JAWA BARAT 6912 KASUS	18	16	4,57	0,253888889	89%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
60	TNR 11 (Spasi 2)	Jawa Barat 6912 kasus	18	15	5,14	0,285555556	83%
61	TNR 14	KALIMANTAN TIMUR 2364 KASUS	24	24	5,27	0,219583333	100%
62	TNR 14	Kalimantan Timur 2364 Kasus	24	24	4,56	0,19	100%
63	TNR 14 (Spasi 1)	KALIMANTAN TIMUR 2364 KASUS	24	24	5,35	0,222916667	100%
64	TNR 14 (Spasi 1)	Kalimantan Timur 2364 Kasus	24	24	5,04	0,21	100%
65	TNR 14 (Spasi 2)	KALIMANTAN TIMUR 2364 KASUS	24	23	6,04	0,251666667	96%
66	TNR 14 (Spasi 2)	Kalimantan Timur 2364 Kasus	24	24	5,25	0,21875	100%
67	TNR 18	BERTAMBAH 41168 MENINGGAL 1759	27	27	5,01	0,185555556	100%
68	TNR 18	Bertambah 41168 Meninggal 1759	27	27	5,75	0,212962963	100%
69	TNR 18 (Spasi 1)	BERTAMBAH 41168 MENINGGAL 1759	27	27	5	0,185185185	100%
70	TNR 18 (Spasi 1)	Bertambah 41168 Meninggal 1759	27	27	5,04	0,186666667	100%
71	TNR 18 (Spasi 2)	BERTAMBAH 41168 MENINGGAL 1759	27	27	6,7	0,248148148	100%
72	TNR 18 (Spasi 2)	Bertambah 41168 Meninggal 1759	27	27	5	0,185185185	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
73	Baskerville Old Face 11	KURANG TERKESAN DENGAN BENTUK FONT	30	27	5,07	0,169	90%
74	Baskerville Old Face 11	Kurang terkesan dengan bentuk font	30	30	4,86	0,162	100%
75	Baskerville Old Face 11 (Spasi 1)	KURANG TERKESAN DENGAN BENTUK FONT	30	30	5,25	0,175	100%
76	Baskerville Old Face 11 (Spasi 1)	Kurang terkesan dengan bentuk font	30	30	5,19	0,173	100%
77	Baskerville Old Face 11 (Spasi 2)	KURANG TERKESAN DENGAN BENTUK FONT	30	30	5,86	0,195333333	100%
78	Baskerville Old Face 11 (Spasi 2)	Kurang terkesan dengan bentuk font	30	30	5,38	0,179333333	100%
79	Baskerville Old Face 14	DI BRIMINGHAM PADA 1757	20	20	5,03	0,2515	100%
80	Baskerville Old Face 14	di brimingham pada 1757	20	12	4,18	0,209	60%
81	Baskerville Old Face 14 (Spasi 1)	DI BRIMINGHAM PADA 1757	20	19	4,9	0,245	95%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
82	Baskerville Old Face 14 (Spasi 1)	di brimingham pada 1757	20	18	5,04	0,252	90%
83	Baskerville Old Face 14 (Spasi 2)	DI BRIMINGHAM PADA 1757	20	19	4,24	0,212	95%
84	Baskerville Old Face 14 (Spasi 2)	di brimingham pada 1757	20	19	4,28	0,214	95%
85	Baskerville Old Face 18	BENJAMIN FRANKLIN	16	16	4,37	0,273125	100%
86	Baskerville Old Face 18	Benjamin Franklin	16	16	4,88	0,305	100%
87	Baskerville Old Face 18 (Spasi 1)	BENJAMIN FRANKLIN	16	16	4,39	0,274375	100%
88	Baskerville Old Face 18 (Spasi 1)	Benjamin Franklin	16	15	3,86	0,24125	94%
89	Baskerville Old Face 18 (Spasi 2)	BENJAMIN FRANKLIN	16	16	3,92	0,245	100%
90	Baskerville Old Face 18 (Spasi 2)	Benjamin Franklin	16	15	5,1	0,31875	94%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
91	Gill Sans MT 11	CORAK SANGAT INGGRIS	18	18	3,55	0,197222222	100%
92	Gill Sans MT 11	corak sangat Inggris	18	13	4	0,222222222	72%
93	Gill Sans MT 12	PERUSAHAAN MONOTYPE	18	18	4,04	0,224444444	100%
94	Gill Sans MT 12	perusahaan Monotype	18	18	4,12	0,228888889	100%
95	Gill Sans MT 14	ERIC GILL PADA 1928	16	16	4,56	0,285	100%
96	Gill Sans MT 14	Eric Gill pada 1928	16	16	3,92	0,245	100%
97	Gill Sans MT 16	BERAGAM FONT GILL SANS	19	18	4,04	0,212631579	95%
98	Gill Sans MT 16	beragam font gill sans	19	19	4,42	0,232631579	100%
99	Gill Sans MT 18	KETEBALAN DAN VARIASI	19	17	4,57	0,240526316	89%
100	Gill Sans MT 18	ketebalan dan variasi	19	19	4,22	0,222105263	100%
101	TNR 14 (3 baris)	Aku, Adalah, Saya	13	13	4,64	0,356923077	100%
102	TNR 14 (3 baris)	Dia, Adalah, Kamu	13	13	4,03	0,31	100%
103	Garamond 14 (3 baris)	Satu, Dua, Tiga	11	11	4,05	0,368181818	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
104	Garamond 14 (3 baris)	Baris ke 1, Baris ke dua, Baris ke 3 atau tiga	34	34	6,13	0,180294118	100%
105	Cambria 14 (3 Baris)	Calibri, CAMBRIA, Candara	21	21	4,6	0,219047619	100%
106	Cambria 14 (3 Baris)	Koleksi, Font, Ketikan JELAS	23	23	5,53	0,240434783	100%
107	Constantia 14 (3 Baris)	Dia 4 buah, Aku 14 unit, Mereka 114 orang	31	31	5,51	0,177741935	100%
108	Constantia 14 (3 Baris)	17, Agustus, 1945	13	13	4,09	0,314615385	100%
109	Helvetica 14 (3 baris)	BMW, American Airlines, Microsoft	28	28	4,84	0,172857143	100%
110	Helvetica 14 (3 baris)	Helvetica, Helicopt3r, Swiss	24	24	4,46	0,185833333	100%
111	Georgia 14 (2 baris)	Georgia, Adalah negara	19	19	3,78	0,198947368	100%
112	Georgia 14 (2 baris)	resume dalam, bentuk PDF	20	20	3,92	0,196	100%
113	Comic Sans MS 14 (3 baris)	Font ini, Diciptakan, pada 1994	25	25	4,64	0,1856	100%
114	Comic Sans MS 14 (3 baris)	Comic Sans ini, terletak di baris, 14 kolom 47	36	28	5,8	0,161111111	78%
115	Century Gothic 14 (4 baris)	17, Juli, Seribu, 900 sembilang puluh 9	29	28	5,17	0,178275862	97%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
116	Century Gothic 14 (4 baris)	Bar1s ke 10, b4ris ke 29, baris k3 35, bar1s k3 45	36	34	5,99	0,166388889	94%
117	Papyrus 14 (3 baris)	Font ini, Dari, Mesir	16	14	3,99	0,249375	88%
118	Papyrus 14 (3 baris)	urutan kedua, setelah, Comic Sans	27	26	4,33	0,16037037	96%
119	Impact 14 (3 baris)	Anda tidak, memerlukan font, yang tebal	32	32	5,36	0,1675	100%
120	Impact 14 (3 baris)	Font ini, berukuran, 14 3 baris	24	24	4,62	0,1925	100%
121	Arial 14 (3 baris)	Kick Off, Liga 1, Mundur Lagi	22	21	4,74	0,215454545	95%
122	Arial 14 (3 baris)	Kick off, jadi 27, Agustus 2021	24	24	4,86	0,2025	100%
123	Calibri 14 (3 baris)	Tambah, 20709, Orang	16	16	4,15	0,259375	100%
124	Calibri 14 (3 baris)	Kasus di, Indonesia Capai, 3686740	28	25	5,43	0,193928571	89%
125	Verdana 14 (3 baris)	Bagi karyawan, yang terkena, PHK	26	23	4,49	0,172692308	88%
126	Verdana 14 (3 baris)	HERO, telah memberikan, kompensasi	29	29	4,96	0,171034483	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
127	Arial 14 (3 baris)	KEPAK, SAYAP, KEBHINNEKAAN	22	22	5,04	0,229090909	100%
128	Arial 14 (3 baris)	OMZETNYA, MembuaT PerusahaannyaA, MAMPU BERTAHAN	41	40	5,42	0,132195122	98%
129	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Pelaku meminta, tebusan sebesar, Rp 5 miliar	36	36	5,37	0,149166667	100%
130	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Hendra Halim, seorang pengusaha, yang disekap	38	37	5,61	0,147631579	97%
131	TNR 11 (3 baris)	Datang, Untuk, Kembali	18	18	3,94	0,218888889	100%
132	TNR 11 (3 baris)	dan, dapatkan, BONUS	16	16	3,26	0,20375	100%
133	Calibri Light 14 (3 baris)	Tiga kali 3, Sama dengan, Sembilan atau 9	32	32	5,37	0,1678125	100%
134	Calibri Light 14 (3 baris)	Calibri Light, Calibri ringan, Burung calibri	38	38	5,78	0,152105263	100%
135	Gill Sans MT 14 (3 baris)	Tidak, Selamanya, Haram	19	19	3,49	0,183684211	100%
136	Gill Sans MT 14 (3 baris)	SUMBER, MAKANAN, LAIN	17	17	4,3	0,252941176	100%
137	Verdana 14 (4 baris)	Lintang, Cahya, Verdana, Lulus	24	24	5,76	0,24	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
138	Verdana 14 (4 baris)	IPK 4, berbeda, dari, 352 mahasiswa	27	27	6,22	0,23037037	100%
139	Georgia 14 (3 baris)	2 T, 2 telur, pakai sayur	18	16	5,13	0,285	89%
140	Georgia 14 (3 baris)	mereka, membangikan, 30-50 bungkus	29	29	5,73	0,197586207	100%
141	Arial 14 (3 baris)	Maskerku, Adalah, Pelindungku	25	25	5,04	0,2016	100%
142	Arial 14 (3 baris)	25 ribu, sama dengan, 25000	21	21	4,72	0,224761905	100%
143	Courier New 14 (3 baris)	Banyak artis, dan kelompok, musik pop	30	30	5,12	0,170666667	100%
144	Courier New 14 (3 baris)	Kegandrungan, akan, musik	21	21	4,79	0,228095238	100%
145	Calibri 14 (3 baris)	Pengemudi, Cenderung, bersikap santai	32	31	5,52	0,1725	97%
146	Calibri 14 (3 baris)	The, Real, Driving	14	14	4,67	0,333571429	100%
147	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Password, Wifi ku, Susah	19	19	4,62	0,243157895	100%
148	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Internet, Tidak, GratisLh0	22	21	4,91	0,223181818	95%
149	Helvetica 14 (3 baris)	Kalimat, Bercampur, Dengan angka	27	27	4,76	0,176296296	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah huruf	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	Akurasi
150	Helvetica 14 (3 baris)	k4l1m4t, b3rc4mpur, d3ng4n 4n9k4	27	26	4,28	0,158518519	96%

Berdasarkan hasil dari penelitian ini, dapat diperoleh tingkat akurasi yang cukup tinggi dimana penelitian ini pada ukuran *template* 10 x 10 mendapatkan tingkat akurasi 93,2% dengan kecepatan rata-rata pengenalan setiap huruf mencapai 0,16 detik dengan 150 data pengujian pada Tabel 6.5. Untuk tingkat akurasinya didapatkan dari nilai rata-rata Akurasi pada Tabel 6.1. Untuk tingkat *error* nya sebesar 6,3% didapatkan dari 100% dikurangi tingkat akurasi sebelumnya. Terdapat *error* dikarenakan citra masukkan kurang jelas / *font* yang diproses sulit (terlalu tipis bentuk hurufnya / terkena pantulan cahaya) yang mengakibatkan salah pengenalan huruf, dan juga beberapa huruf tidak dapat dideteksi oleh sistem. Sedangkan untuk mendapatkan nilai rata-rata pengenalan huruf, didapatkan dari nilai rata-rata pada kolom “Waktu per huruf” pada Tabel 6.5.

Tabel 6. 5 Tabel Pengujian menggunakan *Template* ukuran 10 x 10.

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
1	TNR 11	IMPLEMENTASI	12	12	3,29	0,27416667	100%
2	TNR 11	implementasi	12	12	3,07	0,25583333	100%
3	TNR 11 (Spasi 1)	IMPLEMENTASI	12	10	3,22	0,26833333	83%
4	TNR 11 (Spasi 1)	implementasi	12	6	2,51	0,20916667	50%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
5	TNR 11 (Spasi 2)	IMPLEMENTASI	12	10	3,27	0,2725	83%
6	TNR 11 (Spasi 2)	implementasi	12	10	3,19	0,26583333	83%
7	TNR 14	PENGOLAHAN	10	10	3	0,3	100%
8	TNR 14	pengolahan	10	10	2,96	0,296	100%
9	TNR 14 (Spasi 1)	PENGOLAHAN	10	10	2,56	0,256	100%
10	TNR 14 (Spasi 1)	pengolahan	10	10	2,55	0,255	100%
11	TNR 14 (Spasi 2)	PENGOLAHAN	10	8	2,38	0,238	80%
12	TNR 14 (Spasi 2)	pengolahan	10	8	2,59	0,259	80%
13	TNR 18	CITRA DIGITAL	13	13	2,46	0,18923077	100%
14	TNR 18	citra digital	13	13	2,13	0,16384615	100%
15	TNR 18 (Spasi 1)	CITRA DIGITAL	13	13	2,89	0,22230769	100%
16	TNR 18 (Spasi 1)	citra digital	13	11	2,3	0,17692308	85%
17	TNR 18 (Spasi 2)	CITRA DIGITAL	13	11	2,68	0,20615385	85%
18	TNR 18 (Spasi 2)	citra digital	13	11	2,54	0,19538462	85%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
19	Arial 11	PERSYARATAN LAYANAN	18	18	2,91	0,16166667	100%
20	Arial 11	persyaratan layanan	18	18	3,29	0,18277778	100%
21	Arial 11 (Spasi 1)	PERSYARATAN LAYANAN	18	16	2,75	0,15277778	89%
22	Arial 11 (Spasi 1)	persyaratan layanan	18	16	3,01	0,16722222	89%
23	Arial 11 (Spasi 2)	PERSYARATAN LAYANAN	18	16	2,66	0,14777778	89%
24	Arial 11 (Spasi 2)	persyaratan layanan	18	16	2,98	0,16555556	89%
25	Arial 14	PENDAFTARAN UJIAN AKHIR	21	21	3,1	0,14761905	100%
26	Arial 14	pendaftaran ujian akhir	21	21	2,58	0,12285714	100%
27	Arial 14 (Spasi 1)	PENDAFTARAN UJIAN AKHIR	21	21	2,98	0,14190476	100%
28	Arial 14 (Spasi 1)	pendaftaran ujian akhir	21	21	2,92	0,13904762	100%
29	Arial 14 (Spasi 2)	PENDAFTARAN UJIAN AKHIR	21	19	2,98	0,14190476	90%
30	Arial 14 (Spasi 2)	pendaftaran ujian akhir	21	19	2,72	0,12952381	90%
31	Arial 18	JURNAL INFORMATIKA POLINEMA	25	25	2,77	0,1108	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
32	Arial 18	jurnal informatika polinema	25	25	2,62	0,1048	100%
33	Arial 18 (Spasi 1)	JURNAL INFORMATIKA POLINEMA	25	23	3,11	0,1244	92%
34	Arial 18 (Spasi 1)	jurnal informatika polinema	25	23	3,14	0,1256	92%
35	Arial 18 (Spasi 2)	JURNAL INFORMATIKA POLINEMA	25	23	3,76	0,1504	92%
36	Arial 18 (Spasi 2)	jurnal informatika polinema	25	21	3,96	0,1584	84%
37	Courier New 11	PUBLIC STATIC VOID	16	16	3,08	0,1925	100%
38	Courier New 11	public static void	16	14	3,16	0,1975	88%
39	Courier New 11 (Spasi 1)	PUBLIC STATIC VOID	16	8	2,93	0,183125	50%
40	Courier New 11 (Spasi 1)	public static void	16	12	3,02	0,18875	75%
41	Courier New 11 (Spasi 2)	PUBLIC STATIC VOID	16	10	3,24	0,2025	63%
42	Courier New 11 (Spasi 2)	public static void	16	10	4,2	0,2625	63%
43	Courier New 14	ALGORITMA TEMPLATE MATCHING	25	25	3,16	0,1264	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
44	Courier New 14	algoritma template matching	25	23	3,55	0,142	92%
45	Courier New 14 (Spasi 1)	ALGORITMA TEMPLATE MATCHING	25	21	3,95	0,158	84%
46	Courier New 14 (Spasi 1)	algoritma template matching	25	19	4,08	0,1632	76%
47	Courier New 14 (Spasi 2)	ALGORITMA TEMPLATE MATCHING	25	21	5,33	0,2132	84%
48	Courier New 14 (Spasi 2)	algoritma template matching	25	21	4,92	0,1968	84%
49	Courier New 18	MEMPERPANJANG PELARANGAN	23	23	2,72	0,11826087	100%
50	Courier New 18	memperpanjang pelarangan	23	23	3,08	0,13391304	100%
51	Courier New 18 (Spasi 1)	MEMPERPANJANG PELARANGAN	23	21	4,43	0,1926087	91%
52	Courier New 18 (Spasi 1)	memperpanjang pelarangan	23	19	3,52	0,15304348	83%
53	Courier New 18 (Spasi 2)	MEMPERPANJANG PELARANGAN	23	23	4,66	0,2026087	100%
54	Courier New 18 (Spasi 2)	memperpanjang pelarangan	23	19	5,69	0,2473913	83%
55	TNR 11	JAWA BARAT 6912 KASUS	18	18	2,56	0,14222222	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
56	TNR 11	Jawa Barat 6912 kasus	18	18	2,37	0,13166667	100%
57	TNR 11 (Spasi 1)	JAWA BARAT 6912 KASUS	18	18	2,78	0,15444444	100%
58	TNR 11 (Spasi 1)	Jawa Barat 6912 kasus	18	18	2,4	0,13333333	100%
59	TNR 11 (Spasi 2)	JAWA BARAT 6912 KASUS	18	16	2,59	0,14388889	89%
60	TNR 11 (Spasi 2)	Jawa Barat 6912 kasus	18	16	2,81	0,15611111	89%
61	TNR 14	KALIMANTAN TIMUR 2364 KASUS	24	22	2,49	0,10375	92%
62	TNR 14	Kalimantan Timur 2364 Kasus	24	24	2,58	0,1075	100%
63	TNR 14 (Spasi 1)	KALIMANTAN TIMUR 2364 KASUS	24	24	2,41	0,10041667	100%
64	TNR 14 (Spasi 1)	Kalimantan Timur 2364 Kasus	24	22	2,52	0,105	92%
65	TNR 14 (Spasi 2)	KALIMANTAN TIMUR 2364 KASUS	24	22	2,78	0,11583333	92%
66	TNR 14 (Spasi 2)	Kalimantan Timur 2364 Kasus	24	22	2,62	0,10916667	92%
67	TNR 18	BERTAMBAH 41168 MENINGGAL 1759	27	27	2,78	0,10296296	100%
68	TNR 18	Bertambah 41168 Meninggal 1759	27	27	2,86	0,10592593	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
69	TNR 18 (Spasi 1)	BERTAMBAH 41168 MENINGGAL 1759	27	27	2,47	0,09148148	100%
70	TNR 18 (Spasi 1)	Bertambah 41168 Meninggal 1759	27	25	2,61	0,09666667	93%
71	TNR 18 (Spasi 2)	BERTAMBAH 41168 MENINGGAL 1759	27	25	4,42	0,1637037	93%
72	TNR 18 (Spasi 2)	Bertambah 41168 Meninggal 1759	27	25	3,6	0,13333333	93%
73	Baskerville Old Face 11	KURANG TERKESAN DENGAN BENTUK FONT	30	30	3,08	0,10266667	100%
74	Baskerville Old Face 11	Kurang terkesan dengan bentuk font	30	30	2,92	0,09733333	100%
75	Baskerville Old Face 11 (Spasi 1)	KURANG TERKESAN DENGAN BENTUK FONT	30	30	2,94	0,098	100%
76	Baskerville Old Face 11 (Spasi 1)	Kurang terkesan dengan bentuk font	30	30	3,03	0,101	100%
77	Baskerville Old Face 11 (Spasi 2)	KURANG TERKESAN DENGAN BENTUK FONT	30	30	3,05	0,10166667	100%
78	Baskerville Old Face 11 (Spasi 2)	Kurang terkesan dengan bentuk font	30	28	2,7	0,09	93%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
79	Baskerville Old Face 14	DI BRIMINGHAM PADA 1757	20	20	2,85	0,1425	100%
80	Baskerville Old Face 14	di brimingham pada 1757	20	20	2,67	0,1335	100%
81	Baskerville Old Face 14 (Spasi 1)	DI BRIMINGHAM PADA 1757	20	20	2,66	0,133	100%
82	Baskerville Old Face 14 (Spasi 1)	di brimingham pada 1757	20	20	2,99	0,1495	100%
83	Baskerville Old Face 14 (Spasi 2)	DI BRIMINGHAM PADA 1757	20	18	3,07	0,1535	90%
84	Baskerville Old Face 14 (Spasi 2)	di brimingham pada 1757	20	20	3,09	0,1545	100%
85	Baskerville Old Face 18	BENJAMIN FRANKLIN	16	14	2,46	0,15375	88%
86	Baskerville Old Face 18	Benjamin Franklin	16	12	2,85	0,178125	75%
87	Baskerville Old Face 18 (Spasi 1)	BENJAMIN FRANKLIN	16	16	2,82	0,17625	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
88	Baskerville Old Face 18 (Spasi 1)	Benjamin Franklin	16	16	2,75	0,171875	100%
89	Baskerville Old Face 18 (Spasi 2)	BENJAMIN FRANKLIN	16	16	2,87	0,179375	100%
90	Baskerville Old Face 18 (Spasi 2)	Benjamin Franklin	16	15	2,22	0,13875	94%
91	Gill Sans MT 11	CORAK SANGAT INGGRIS	18	18	3,18	0,17666667	100%
92	Gill Sans MT 11	corak sangat Inggris	18	16	2,81	0,15611111	89%
93	Gill Sans MT 12	PERUSAHAAN MONOTYPE	18	18	2,41	0,13388889	100%
94	Gill Sans MT 12	perusahaan Monotype	18	18	2,55	0,14166667	100%
95	Gill Sans MT 14	ERIC GILL PADA 1928	16	16	2,74	0,17125	100%
96	Gill Sans MT 14	Eric Gill pada 1928	16	16	2,4	0,15	100%
97	Gill Sans MT 16	BERAGAM FONT GILL SANS	19	19	2,58	0,13578947	100%
98	Gill Sans MT 16	beragam font gill sans	19	19	2,76	0,14526316	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
99	Gill Sans MT 18	KETEBALAN DAN VARIASI	19	7	3,31	0,17421053	37%
100	Gill Sans MT 18	ketebalan dan variasi	19	19	2,19	0,11526316	100%
101	TNR 14 (3 baris)	Aku, Adalah, Saya	13	13	3,15	0,24230769	100%
102	TNR 14 (3 baris)	Dia, Adalah, Kamu	13	13	2,77	0,21307692	100%
103	Garamond 14 (3 baris)	Satu, Dua, Tiga	11	10	3,48	0,31636364	91%
104	Garamond 14 (3 baris)	Baris ke 1, Baris ke dua, Baris ke 3 atau tiga	34	27	4,03	0,11852941	79%
105	Cambria 14 (3 Baris)	Calibri, CAMBRIA, Candara	21	16	3,16	0,15047619	76%
106	Cambria 14 (3 Baris)	Koleksi, Font, Ketikan JELAS	23	23	3,78	0,16434783	100%
107	Constantia 14 (3 Baris)	Dia 4 buah, Aku 14 unit, Mereka 114 orang	31	31	3,67	0,1183871	100%
108	Constantia 14 (3 Baris)	17, Agustus, 1945	13	10	3,03	0,23307692	77%
109	Helvetica 14 (3 baris)	BMW, American Airlines, Microsoft	28	27	4,16	0,14857143	96%
110	Helvetica 14 (3 baris)	Helvetica, Helvetica, Swiss	24	19	3,78	0,1575	79%
111	Georgia 14 (2 baris)	Georgia, Adalah negara	19	19	3,14	0,16526316	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
112	Georgia 14 (2 baris)	resume dalam, bentuk PDF	20	19	2,95	0,1475	95%
113	Comic Sans MS 14 (3 baris)	Font ini, Diciptakan, pada 1994	25	25	3,67	0,1468	100%
114	Comic Sans MS 14 (3 baris)	Comic Sans ini, terletak di baris, 14 kolom 47	36	36	3,72	0,10333333	100%
115	Century Gothic 14 (4 baris)	17, Juli, Seribu, 900 sembilan puluh 9	29	19	3,14	0,10827586	66%
116	Century Gothic 14 (4 baris)	Baris ke 10, baris ke 29, baris ke 35, baris ke 45	36	34	4,47	0,12416667	94%
117	Papyrus 14 (3 baris)	Font ini, Dari, Mesir	16	14	3,39	0,211875	88%
118	Papyrus 14 (3 baris)	urutan kedua, setelah, Comic Sans	27	27	4,21	0,15592593	100%
119	Impact 14 (3 baris)	Anda tidak, memerlukan font, yang tebal	32	32	4,1	0,128125	100%
120	Impact 14 (3 baris)	Font ini, berukuran, 14 3 baris	24	24	3,58	0,14916667	100%
121	Arial 14 (3 baris)	Kick Off, Liga 1, Mundur Lagi	22	22	4,53	0,20590909	100%
122	Arial 14 (3 baris)	Kick off, jadi 27, Agustus 2021	24	24	3,7	0,15416667	100%
123	Calibri 14 (3 baris)	Tambah, 20709, Orang	16	16	3,35	0,209375	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
124	Calibri 14 (3 baris)	Kasus di, Indonesia Capai, 3686740	28	28	3,78	0,135	100%
125	Verdana 14 (3 baris)	Bagi karyawan, yang terkena, PHK	26	26	4,24	0,16307692	100%
126	Verdana 14 (3 baris)	HERO, telah memberikan, kompensasi	29	29	4,02	0,13862069	100%
127	Arial 14 (3 baris)	KEPAK, SAYAP, KEBHINNEKAAN	22	22	4,31	0,19590909	100%
128	Arial 14 (3 baris)	OMZETNYA, MembuaT Perusahaannya, MAMPU BERTAHAN	41	41	4,8	0,11707317	100%
129	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Pelaku meminta, tebusan sebesar, Rp 5 miliar	36	28	4,27	0,11861111	78%
130	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Hendra Halim, seorang pengusaha, yang disekap	38	38	4,04	0,10631579	100%
131	TNR 11 (3 baris)	Datang, Untuk, Kembali	18	18	3,46	0,19222222	100%
132	TNR 11 (3 baris)	dan, dapatkan, BONUS	16	16	3,58	0,22375	100%
133	Calibri Light 14 (3 baris)	Tiga kali 3, Sama dengan, Sembilan atau 9	32	30	4,21	0,1315625	94%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
134	Calibri Light 14 (3 baris)	Calibri Light, Calibri ringan, Burung calibri	38	37	4,78	0,12578947	97%
135	Gill Sans MT 14 (3 baris)	Tidak, Selamanya, Haram	19	19	4,15	0,21842105	100%
136	Gill Sans MT 14 (3 baris)	SUMBER, MAKANAN, LAIN	17	16	4,26	0,25058824	94%
137	Verdana 14 (4 baris)	Lintang, Cahya, Verdana, Lulus	24	24	4,1	0,17083333	100%
138	Verdana 14 (4 baris)	IPK 4, berbeda, dari, 352 mahasiswa	27	26	4,74	0,17555556	96%
139	Georgia 14 (3 baris)	2 T, 2 telur, pakai sayur	18	18	3,73	0,20722222	100%
140	Georgia 14 (3 baris)	mereka, membangikan, 30-50 bungkus	29	28	3,61	0,12448276	97%
141	Arial 14 (3 baris)	Maskerku, Adalah, Pelindungku	25	25	3,1	0,124	100%
142	Arial 14 (3 baris)	25 ribu, sama dengan, 25000	21	20	4,02	0,19142857	95%
143	Courier New 14 (3 baris)	Banyak artis, dan kelompok, musik pop	30	30	4,46	0,14866667	100%
144	Courier New 14 (3 baris)	Kegandrungan, akan, musik	21	21	4,07	0,19380952	100%
145	Calibri 14 (3 baris)	Pengemudi, Cenderung, bersikap santai	32	32	3,79	0,1184375	100%

No	Font	Kalimat	Jumlah kata	Jumlah benar	Waktu (dalam detik)	Waktu per huruf (dalam detik)	akurasi
146	Calibri 14 (3 baris)	The, Real, Driving	14	12	3,67	0,26214286	86%
147	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Password, Wifi ku, Susah	19	19	3,65	0,19210526	100%
148	Baskerville Old Face 14 (3 baris)	Internet, Tidak, GratisLh0	22	19	3,6	0,16363636	86%
149	Helvetica 14 (3 baris)	Kalimat, Bercampur, Dengan angka	27	27	3,43	0,12703704	100%
150	Helvetica 14 (3 baris)	k4l1m4t, b3rc4mpur, d3ng4n 4n9k4	27	26	3,57	0,13222222	96%

Berdasarkan dari pengujian tersebut, diperoleh kesimpulan bahwa terjadi perbedaan kecepatan pengenalan per huruf dan akurasi pada ukuran *template* yang berbeda. Semakin kecil ukuran *template* yang digunakan, semakin cepat kecepatan pengenalan per hurufnya. Semakin kecil ukuran *template* yang digunakan, semakin rendah tingkat akurasinya.

6.2 Pembahasan

Berdasarkan hasil pengujian yang sudah dilakukan, diperoleh kesimpulan bahwa terjadi perbedaan kecepatan pengenalan per huruf dan akurasi pada ukuran *template* yang berbeda. Semakin kecil ukuran *template* yang digunakan, semakin cepat kecepatan pengenalan per hurufnya. Semakin kecil ukuran *template* yang digunakan, semakin rendah tingkat akurasinya. Faktor lain yang mempengaruhi akurasi yaitu citra masukkan kurang jelas / *font* yang diproses sulit (terlalu tipis bentuk hurufnya / terkena pantulan cahaya) yang mengakibatkan salah pengenalan huruf, dan juga beberapa huruf tidak dapat dideteksi oleh sistem. Rangkuman dari semua hasil pengujian bisa dilihat pada Tabel 6.6.

Tabel 6. 6 Tabel hasil pengujian

No.	Ukuran Citra <i>Template</i>	Akurasi	Kecepatan pengenalan per huruf (detik)
1	100x100	95%	2,43
2	50x50	94,4%	0,64
3	20x20	94,2%	0,24
4	10x10	93,2%	0,16

Pada Tabel 6. 6 Tabel hasil pengujian, diperoleh kesimpulan bahwa untuk akurasi terbaik pada ukuran citra *template* 100x100. Untuk kecepatan pengenalan per huruf terbaik pada ukuran citra *template* 10x10. Ukuran *template* yang besar membuat sistem mengolah citra lebih lama dikarenakan jumlah *pixel* yang banyak, misal untuk ukuran citra *template* 100x100, sistem akan mengolah sebanyak 100x100 *pixel* / sebanyak 10.000 *pixel*. Hal ini berlaku sebaliknya untuk ukuran citra *template* yang lebih kecil, semakin kecil ukuran *template*, jumlah *pixel* yang diproses semakin sedikit & proses semakin cepat.