

Pengujian

User Acceptance Test – Sistem Informasi CareerApp

User Acceptance Test (UAT) adalah tahap pengujian akhir yang dilakukan langsung oleh *user* mulai dari super admin, admin, serta *staff* dan pelamar untuk memastikan sistem sudah sesuai dengan kebutuhan mereka sebelum resmi digunakan. Tujuan utamanya bukan pada teknis, tapi pada kenyamanan dan fungsi nyata saat digunakan. UAT yang digunakan yaitu dengan google form, setelah *user* dan pelamar menguji sistem informasi CareerApp, mereka akan diminta untuk mengisi google form yang telah disediakan. Perhitungan dilakukan menggunakan skala Likert. Adapun bobot jawaban yang diberikan adalah sangat baik (5), baik (4), cukup baik (3), kurang baik (2), tidak baik (1), perhitungan dilakukan dengan rumus berikut:

$$L = \frac{(SB \times 5) + (B \times 4) + (CB \times 3) + (KB \times 2) + (TB \times 1)}{NB} \times 100$$

Keterangan:

SB : Sangat Baik

B : Baik

CB : Cukup Baik

KB : Kurang Baik

TB : Tidak Baik

NB : Nilai pengujian tertinggi \times Jumlah responden

Pengujian UAT dilakukan dengan cara membagikan 2 kuisioner dimana 1 kuisioner dibagikan kepada 8 responden, yaitu 2 orang super admin, 2 orang admin, 3 orang *staff* di SchoolTech dan 1 kuisioner dibagikan kepada 3 orang pelamar. Berikut ini merupakan hasil dari rekapitulasi penilaian terhadap pengguna aplikasi sistem informasi magang industri menggunakan perhitungan skala Likert dapat dilihat pada tabel berikut.

No	Aspek/Pertanyaa n	Nilai Pengujian					Presentase Likert
		SB (5)	B (4)	CB (3)	KB (2)	TB (1)	
Aspek rekayasa perangkat lunak							
1	Apakah sistem stabil saat digunakan untuk input dan penilaian pelamar?	3	3	1	0	0	86%
2	Apakah sistem merespons dengan cepat saat tombol submit ditekan?	3	3	1	0	0	86%
3	Apakah pengguna dapat mengakses dan menjalankan fitur-fitur dalam aplikasi tanpa mengalami hambatan teknis?	2	4	1	0	0	83%

4	Apakah sistem memberikan umpan balik yang jelas ketika melakukan action?	3	3	1	0	0	86%
5	Apakah aplikasi cukup responsif	5	2	0	0	0	94%
Aspek fungsionalitas							
6	Apakah aplikasi sudah dapat melakukan login dengan baik?	4	2	1	0	0	89%
7	Apakah role pengguna sudah berjalan sesuai dengan izin akses yang diberikan?	2	5	0	0	0	86%

8	Apakah fitur-fitur pada aplikasi dapat diakses dengan mudah?	6	1	0	0	0	97%
9	Apakah pengguna dapat melakukan penilaian terhadap pelamar dengan mudah?	5	2	0	0	0	94%
10	Apakah pengguna dapat melihat data penilaian yang sudah ditambahkan dengan mudah?	3	4	0	0	0	89%
11	Apakah pelamar menerima notifikasi hasil seleksi sesuai dengan status keputusan?	6	1	0	0	0	97%

12	Apakah tombol "send advance information" berjalan dengan baik?	5	1	1	0	0	91%
13	Apakah filter lowongan pada reporting dapat berjalan dengan baik?	3	3	1	0	0	86%
14	Apakah data tracking status pelamar dapat di export dengan benar?	4	3	0	0	0	91%
15	Apakah fitur pencarian filter pada daftar pelamar berfungsi dengan baik?	3	3	1	0	0	86%

16	Apakah staff yang menilai pelamar berjalan dengan benar?	4	3	0	0	0	91%
Aspek komunikasi visual							
17	Apakah tampilan halaman seleksi mudah dipahami dan tidak membingungkan?	3	4	0	0	0	89%
18	Apakah ikon dan tombol action jelas dan sesuai fungsi?	4	3	0	0	0	91%
19	Apakah struktur tampilan antar halaman konsisten?	2	4	1	0	0	83%
20	Apakah jenis dan ukuran font mudah dibaca?	5	2	0	0	0	94%
Total Presentasi %							89.50%

Berdasarkan hasil rekapitulasi pada tabel total presentase skala likert yang dihasilkan adalah 89.5%, yang menunjukkan bahwa sistem ini diterima dengan baik oleh user. Untuk kuesioner dapat dilihat pada lampiran 1.

No	Aspek/Pertanyaan	Nilai Pengujian					Presentase Likert
		SB (5)	B (4)	CB (3)	KB (2)	TB (1)	
Aspek rekayasa perangkat lunak							
1	Apakah sistem stabil saat digunakan untuk input data pada formulir pendaftaran pelamar?	2	1	0	0	0	93%
2	Apakah sistem merespons dengan cepat saat tombol submit ditekan?	1	2	0	0	0	87%

7	Apakah tampilan halaman Dashboard pelamar mudah dipahami dan tidak membingungkan?	2	1	0	0	0	93%
8	Apakah ikon dan tombol action jelas dan sesuai fungsi?	2	1	0	0	0	93%
9	Apakah struktur tampilan antar halaman konsisten?	2	1	0	0	0	93%
10	Apakah jenis dan ukuran font mudah dibaca?	2	1	0	0	0	93%
Total Presentasi %							90.50%

Berdasarkan hasil rekapitulasi pada tabel 5.6 total presentase skala likert yang dihasilkan adalah 90.5%, yang menunjukkan bahwa sistem ini diterima dengan baik oleh user. Untuk kuesioner dapat dilihat

L
A
M
P
I
R
A
N

Lampiran 1. Kuisioner UAT super admin, admin dan *staff*

Nama Lengkap	Role User
Annisa Arisnawati	Admin
Dea Septiana Saputri	Staff
Isna Binti K	Staff
Fajar Nur	Staff
Sendi Joan K	Super Admin
Abdul Halim	Admin
Nur hasana	Super Admin

Apakah sistem stabil saat digunakan untuk input dan penilaian pelamar?	Apakah sistem merespons dengan cepat saat tombol submit ditekan?	Apakah pengguna dapat mengakses dan menjalankan fitur-fitur dalam aplikasi tanpa mengalami hambatan teknis?
5	5	5
4	5	4
5	4	4
4	5	4
5	3	3
3	4	4
4	4	5

Apakah sistem memberikan umpan balik yang jelas ketika melakukan action?	Apakah aplikasi cukup responsif	Apakah aplikasi sudah dapat melakukan login dengan baik?
5	5	5
4	5	4
5	5	5
4	4	4
3	4	5
5	5	5
4	5	3

Apakah role pengguna sudah berjalan sesuai dengan izin akses yang diberikan?	Apakah fitur-fitur pada aplikasi dapat diakses dengan mudah?	Apakah pengguna dapat melakukan penilaian terhadap pelamar dengan mudah?
5	4	5
4	4	4
5	4	5
4	4	4
4	4	5
4	4	5
4	5	5

Apakah pengguna dapat melihat data penilaian yang sudah ditambahkan dengan mudah? ▾	Apakah pelamar menerima notifikasi hasil seleksi sesuai dengan status keputusan? ▾	Apakah tombol "send advance information" berjalan dengan baik? ▾
5	5	5
4	4	5
5	4	5
5	4	4
4	4	3
4	4	5
4	4	5

Apakah filter lowongan pada reporting dapat berjalan dengan baik? ▾	Apakah data tracking status pelamar dapat di export dengan benar? ▾	Apakah fitur pencarian filter pada daftar pelamar berfungsi dengan baik? ▾
5	5	5
5	5	4
5	5	5
4	4	4
4	4	3
4	4	5
3	5	4

Apakah staff yang menilai pelamar berjalan dengan benar? ▾	Apakah tampilan halaman seleksi mudah dipahami dan tidak membingungkan? ▾	Apakah ikon dan tombol action jelas dan sesuai fungsi? ▾
5	5	5
4	4	5
5	4	5
4	5	4
5	4	4
5	5	4
4	4	5

Apakah struktur tampilan antar halaman konsisten? ▾	Apakah jenis dan ukuran font mudah dibaca? ▾
4	5
5	5
5	4
4	4
3	5
4	5
4	5

Apakah struktur tampilan antar halaman konsisten? ▾	Apakah jenis dan ukuran font mudah dibaca? ▾
4	5
5	5
5	4
4	4
3	5
4	5
4	5

Lampiran 2. Kuisisioner UAT pelamar

Nama Lengkap ▾	Role User ▾
dapa	Pelamar
Adisty Farhatul Layliyah	Pelamar
Aldi	Pelamar

Apakah sistem stabil saat digunakan untuk input data pada formulir pendaftaran pelamar? ▾	Apakah sistem merespons dengan cepat saat tombol submit ditekan? ▾
5	4
5	5
4	4

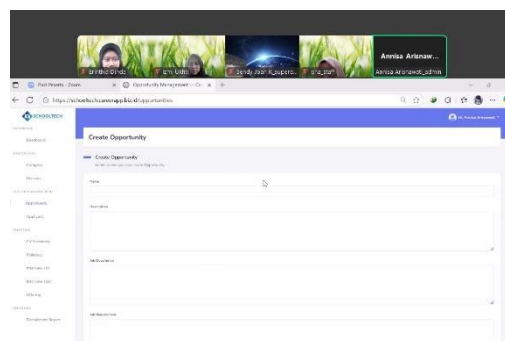
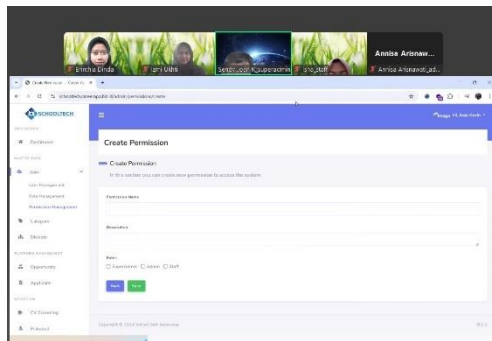
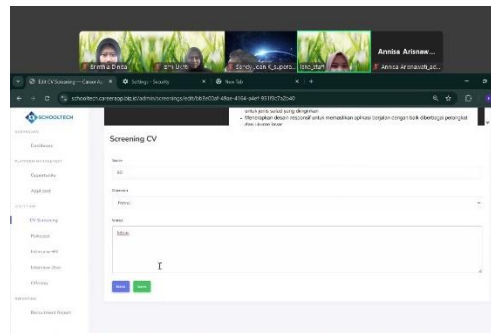
Apakah pengguna dapat mengakses dan menjalankan fitur-fitur dalam aplikasi tanpa mengalami hambatan teknis? ▾	Apakah card lowongan kerja bisa diakses dengan mudah? ▾
5	4
5	5
4	4

Apakah pelamar menerima notifikasi dengan mudah setelah mengisi formulir pendaftaran? ▾	Apakah fitur pencarian filter pada halaman Dashboard berfungsi dengan baik? ▾
4	3
5	5
5	4

Apakah tampilan halaman Dashboard pelamar mudah dipahami dan tidak membingungkan? ▾	Apakah ikon dan tombol action jelas dan sesuai fungsi? ▾
4	4
4	5
3	5

Apakah struktur tampilan antar halaman konsisten? ▾	Apakah jenis dan ukuran font mudah dibaca? ▾
4	5
5	5
5	4

Lampiran 3. Dokumentasi pengujian UAT super admin, admin dan staff



Lampiran 4. Dokumentasi pengujian UAT pelamar

