

LAMPIRAN

Lampiran I

	KEMENTERIAN KESEHATAN RI BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG <small>- Kampus Utama : Jalan Besar Ijen No. 77 C Malang 65112. Telepon (0341) 566075, 571388 Fax (0341) 556746 - Kampus I : Jalan Srikoyo No. 106 Jember. Telepon (0331) 486613 - Kampus II : Jalan Ahmad Yani Sumberporong Lawang. Telepon (0341) 427847 - Kampus III : Jalan Dr. Soetomo No. 46 Bilatar. Telepon (0342) 801043 - Kampus IV : Jalan KH. Wahid Hasyim No. 64 B Kediri. Telepon (0354) 773095</small> Website: http://www.poltekkes-malang.ac.id E-mail: direktorat@poltekkes-malang.ac.id	
Nomor	: PP.08.02/6.0/ 1545 /2018	Malang, 15 Oktober 2018
Lampiran	: -	
Hal	: <u>Surat Ijin Penelitian</u>	
Kepada		
Yth. Kepala Bakesbangpol dan Linmas Kota Malang		
Di		
Malang		
Sehubungan dengan penyusunan Laporan Tugas Akhir Mahasiswa Semester V Prodi D-III Perekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Malang TA. 2018/2019, maka bersama ini kami harapkan Bapak/Ibu berkenan untuk memberikan ijin kepada mahasiswa atas nama :		
Nama	: Bunga Alif Diandara Mustofa	
NIM	: 1604000047	
Untuk melakukan penelitian di Puskesmas Rampil Celaket dengan Topik / Judul :		
<i>Penerapan Petugas Ambulans dalam Penggunaan Aplikasi Pemanggil Ambulans Berbasis Android di Puskesmas Rampil Celaket Malang.</i>		
Pada : Oktober - Desember 2018.		
Adapun data yang akan diambil adalah sebagai berikut :		
<ol style="list-style-type: none">1. Profil puskesmas;2. Profil petugas ambulans;3. Hasil dari tes yang dilakukan peneliti.		
Demikian surat ini kami buat. Atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.		
 Ketua Jurusan Kesehatan Terapan Dinivah Kholidah, SST, SGz, MPH NIP. 19750921 199703 2 001		
Tembusan Disampaikan Kepada :		
<ol style="list-style-type: none">1. Ka. Dinas Kesehatan Kota Malang2. Ka. Puskesmas Rampil Celaket3. Ka. Rekam Medis Puskesmas Rampil Celaket4. Arsip		

Lampiran II

**PEMERINTAH KOTA MALANG**
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
Jl. A. Yani No. 98 Telp. (0341) 491180 Fax. 474254
M A L A N G Kode Pos 65125

REKOMENDASI PELAKSANAAN PENELITIAN
NOMOR : 072/229.10.P/35.73.406/2018

Berdasarkan pemenuhan ketentuan persyaratan sebagaimana ditetapkan dalam Peraturan Walikota Malang Nomor 24 Tahun 2011 Tentang Pelayanan Pemberian Rekomendasi Pelaksanaan Penelitian dan Praktek Kerja Lapangan di Lingkungan Pemerintah Kota Malang Oleh Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Malang serta menunjuk surat Kajur Kesehatan Terapan Poltekkes Kemenkes Malang No. PP.08.02/6.0/1545/2018 tgl. 16 Oktober 2018 perihal : Surat Ijin Penelitian, kepada pihak sebagaimana disebut di bawah ini :

a. Nama : BUNGA ALIF DIANDARA MUSTOFA. (peserta : - orang terlampir).

b. Nomor Identitas : 1604000047.

c. Judul Penelitian : Penerapan Petugas Ambulans dalam Penggunaan Aplikasi Pemanggil Ambulan Berbasis Android di Puskesmas Rampalcelaket

dinyatakan memenuhi persyaratan untuk melaksanakan penelitian LTA yang berlokasi di:

- Dinas Kesehatan Kota Malang.

Sepanjang yang bersangkutan memenuhi ketentuan sebagai berikut :

a. Tidak melakukan penelitian yang tidak sesuai atau tidak ada kaitannya dengan judul, maksud dan tujuan penelitian;

b. Menjaga perilaku dan mentaati tata tertib yang berlaku pada Lokasi tersebut di atas;

c. Mentaati ketentuan peraturan perundang-undangan.

Demikian rekomendasi ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya, dan masa berlaku rekomendasi ini adalah sejak tanggal *ditetapkan s/d Desember 2018*.

Malang, 22 Oktober 2018
An. KEPALA BAKESBANGPOL
KOTA MALANG
Sekretaris,

NERU MULYONO, SIP., MT.
Pembina Tingkat I
NIP. 19720420 199201 1 001

Tembusan :
Yth. Sdr. - Kajur Kesehatan Terapan Poltekkes
Kemenkes Malang;
→ - Yang bersangkutan.

NB : Yang bersangkutan wajib melaporkan hasil penelitian dan sejenisnya kepada Bakesbangpol Kota Malang.

Lampiran III



PEMERINTAH KOTA MALANG
DINAS KESEHATAN
Jl. Simpang LA. Sucipto No.45 Telp. (0341) 406878, Fax (0341) 406879
Website: www.dinkes.malangkota.go.id / e-mail: dinkes@malangkota.go.id
MALANG Kode Pos: 65124

Malang 6 November 2018

Nomor : 072/ 872 /35.73.302/2018
Sifat : Biasa
Lampiran :
Hal : Penelitian

Kepada
Yth. Sdr. Kepala Puskesmas Rampal Celaket
di
Malang

Dengan ini diberitahukan bahwa Mahasiswa Poltekkes Kemenkes Malang tersebut di bawah ini :

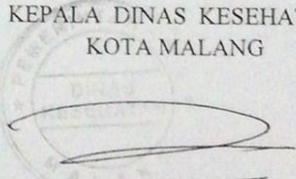
Nama : Bunga Alif Diandara Mustofa
N I M : 1604000047

akan melaksanakan Penelitian sampai dengan bulan Desember 2018 , dengan judul :
Penerapan Petugas Ambulans dalam Penggunaan Aplikasi Pemanggil Ambulan Berbasis
Android di Puskesmas Rampal Celaket.

Sehubungan dengan hal tersebut, dimohon Saudara untuk membantu
memberikan data atau informasi yang diperlukan. Mahasiswa yang telah selesai
melaksanakan Penelitian wajib melaporkan hasilnya kepada Kepala Dinas Kesehatan
Kota Malang.

Demikian untuk mendapatkan perhatian.

KEPALA DINAS KESEHATAN
KOTA MALANG

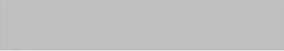


Dr. dr ASIH TRI RACHMI .N,MM
Pembina Utama Muda
NIP. 19610905 198903 2 005

Lampiran V

LEMBAR INFORMED CONSENT MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : 
Umur : 42 th
Alamat : Gondang lego
Nomor Telepon : -
Pendidikan : D3 Keperawatan
Pekerjaan : PNS

Setelah mendapat penjelasan oleh peneliti tentang “Penerapan Petugas Ambulans dalam Penggunaan Aplikasi Pemanggil Ambulans Berbasis Android”, saya telah memahaminya dan dengan ini saya menyatakan kesediaannya untuk menjadi responden dalam penelitian ini tanpa adanya paksaan dari pihak siapapun. Dan bila sewaktu-waktu saya merasa dirugikan dalam bentuk apapun, saya berhak membatalkan persetujuan ini tanpa memperoleh sanksi apapun.

Dengan ini surat pernyataan saya untuk dapat digunakan sebaik-baiknya.

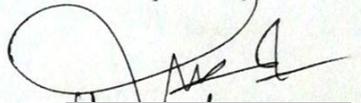
Malang, 2 DEC 2018

Peneliti



Bunga Alif Diandara Mustofa
NIM.160400047

Responden




Nama Terang

LEMBAR INFORMED CONSENT MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

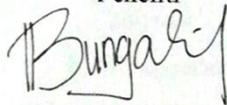
Nama : [REDACTED]
Umur : 30 th
Alamat : Simpang Keping 79
Nomor Telepon : -
Pendidikan : SMK
Pekerjaan : PNS

Setelah mendapat penjelasan oleh peneliti tentang “Penerapan Petugas Ambulans dalam Penggunaan Aplikasi Pemanggil Ambulans Berbasis Android”, saya telah memahaminya dan dengan ini saya menyatakan kesediaannya untuk menjadi responden dalam penelitian ini tanpa adanya paksaan dari pihak siapapun. Dan bila sewaktu-waktu saya merasa dirugikan dalam bentuk apapun, saya berhak membatalkan persetujuan ini tanpa memperoleh sanksi apapun.

Dengan ini surat pernyataan saya untuk dapat digunakan sebaik-baiknya.

Malang, 12 DEC 2018

Peneliti



Bunga Alif Diandara Mustofa
NIM.160400047

Responden


[REDACTED]

.....
Nama Terang

Lampiran VI

LEMBAR KISI-KISI SOAL PADA KUESIONER *TEST* MENGENAI PENERAPAN PETUGAS AMBULANS TERHADAP FITUR-FITUR APLIKASI PEMESAN AMBULANS BERBASIS ANDROID DI PUSKESMAS RAMPAL CELAKET MALANG

No.	Aspek yang Diteliti	Jumlah Soal	Nomor Soal
1	Penerapan terhadap macam-macam fitur yang terdapat pada aplikasi pemesanan ambulans berbasis android.	1	1
2	Penerapan terhadap fungsi dari masing-masing fitur pada aplikasi pemesanan ambulans berbasis android.	7	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
3	Penerapan terhadap perbedaan tampilan antar fitur-fitur pada aplikasi pemesanan ambulans berbasis android.	2	9, 10

Lampiran VII

LEMBAR KUESIONER *TEST*

FITUR-FITUR APLIKASI PEMANGGIL AMBULANS BERBAIS ANDROID

A. Ketentuan Pengisian

1. Lembar kuesioner *test* ini digunakan untuk menilai penerapan fitur-fitur pada aplikasi pemanggil ambulans berbasis android, baik tentang macam-macam fiturnya dan fungsi dari masing-masing fitur.
2. Lembar kuesioner *test* ini berisi 10 pertanyaan dengan masing-masing pertanyaan memiliki lima alternatif jawaban.
3. Jawablah masing-masing pertanyaan dengan memberikan *checklist* (✓) atau tanda silang (X) pada salah satu pilihan jawaban yang tersedia dan menurut Anda benar.

B. Identitas Responden

Nama : XXXXXXXXXX
Umur : 90 th
Pendidikan : D3 Keperawatan
Nomor Telepon : -
Alamat : Gondang leas

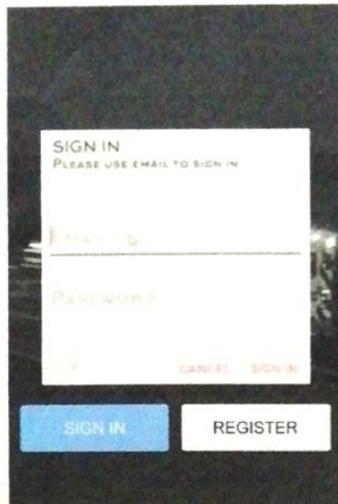
C. Soal-Soal Tes

1. Pada aplikasi pemanggil ambulans berbasis android terdapat beberapa macam fitur. Manakah fitur yang tidak terdapat pada aplikasi pemanggil ambulans berbasis android yaitu ...
 - a. Fitur *Log In*
 - b. Fitur Aktifasi
 - c. Fitur Notifikasi ✓
 - d. Fitur Pengaturan Lokasi
 - e. Fitur Laporan Penerimaan Panggilan Ambulans

2. Sebelum menggunakan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android maka terlebih dahulu pengguna melakukan pendaftaran akun pada aplikasi. Pendaftaran akun dapat dilakukan pada fitur "Daftar". Pada fitur "Daftar" sendiri memuat data yang harus diinputkan. Manakah data yang tidak diinputkan pada fitur "Daftar" ...
- Nama Pengguna -
 - Jenis Kelamin
 - Nomor Telepon ✓
 - E-mail -
 - Password -
3. Pada fitur "Log In" memuat data yang harus diinputkan antara lain, ...
- E-mail dan Password ✓
 - Alamat dan Password
 - Tanggal Lahir dan Password
 - E-mail dan Alamat
 - E-mail dan Tanggal Lahir
4. Fitur yang digunakan untuk menampilkan pemberitahuan bahwa terjadi pemanggilan ambulans oleh masyarakat yaitu pada ...
- Fitur Daftar
 - Fitur Log In
 - Fitur Aktifasi
 - Fitur Notifikasi ✓
 - Fitur Penerimaan Pemanggilan Ambulans
5. Pada fitur "Notifikasi" tersedia informasi data pemanggilan ambulans, data tersebut yaitu memuat informasi tentang ...
- Nama Pemanggil, Nomer Telepon Pemanggil, dan Jenis Kelamin Pemanggil
 - Nama Pemanggil, Jenis Kelamin Pemanggil, dan Lokasi Penjemputan
 - Jenis Kelamin Pemanggil, Nomer Telepon Pemanggil, dan Lokasi Penjemputan

- d. Nama Pemanggil, Nomer Telepon Pemanggil, dan Tanggal Lahir Pemanggil
 - e. Nama Pemanggil, Nomer Telepon Pemanggil, dan Lokasi Penjemputan
6. Dalam mengaktifkan penerimaan pemanggilan ambulans oleh masyarakat dapat dilakukan pada fitur ...
- a. Fitur Daftar
 - b. Fitur *Log In*
 - c. Fitur Aktifasi
 - d. Fitur Notifikasi
 - e. Fitur Penerimaan Pemanggilan Ambulans
7. Setelah menerima notifikasi pemanggilan ambulans oleh masyarakat, maka petugas dapat menerima pemanggilan ambulans tersebut sebagai tanda bahwa petugas sedang menuju ke lokasi yang dituju. Dalam penerimaan pemanggilan ambulans tersedia pada fitur ...
- a. Fitur *Log In*
 - b. Fitur Aktifasi
 - c. Fitur Notifikasi
 - d. Fitur Penerimaan Pemanggilan Ambulans
 - e. Fitur Laporan Penerimaan Panggilan Ambulans
8. Pada aplikasi pemanggil ambulans berbasis android dapat melihat data penerimaan pemanggilan ambulans oleh masyarakat seperti identitas pemanggil dan korban (pasien), waktu pemanggilan, dan lokasi penjemputan. Data tersebut tersedia pada fitur
- a. Fitur *Log In*
 - b. Fitur Aktifasi
 - c. Fitur Notifikasi
 - d. Fitur Penerimaan Pemanggilan Ambulans
 - e. Fitur Laporan Penerimaan Panggilan Ambulans

9. Tampilan dibawah ini merupakan tampilan pada fitur ...



- a. Fitur Daftar
- b. Fitur *Log In*
- c. Fitur Aktifasi
- d. Fitur Notifikasi
- e. Fitur Penerimaan Pemanggilan Ambulans

10. Tampilan dibawah ini merupakan tampilan pada fitur ...



- a. Fitur *Log In*
- b. Fitur Aktifasi
- c. Fitur Notifikasi
- d. Fitur Penerimaan Pemanggilan Ambulans
- e. Fitur Laporan Penerimaan Panggilan Ambulans

LEMBAR KUESIONER *TEST*

FITUR-FITUR APLIKASI PEMANGGIL AMBULANS BERBAIS ANDROID

A. Ketentuan Pengisian

1. Lembar kuesioner *test* ini digunakan untuk menilai penerapan fitur-fitur pada aplikasi pemanggil ambulans berbasis android, baik tentang macam-macam fiturnya dan fungsi dari masing-masing fitur.
2. Lembar kuesioner *test* ini berisi 10 pertanyaan dengan masing-masing pertanyaan memiliki lima alternatif jawaban.
3. Jawablah masing-masing pertanyaan dengan memberikan *checklist* (✓) atau tanda silang (X) pada salah satu pilihan jawaban yang tersedia dan menurut Anda benar.

B. Identitas Responden

Nama : [REDACTED]
Umur : 39 th
Pendidikan : SMK
Nomor Telepon : ~
Alamat : Simpang kepuh 99

C. Soal-Soal Tes

1. Pada aplikasi pemanggil ambulans berbasis android terdapat beberapa macam fitur. Manakah fitur yang tidak terdapat pada aplikasi pemanggil ambulans berbasis android yaitu ...
 - a. Fitur *Log In*
 - b. Fitur Aktifasi
 - c. Fitur Notifikasi
 - ~~d. Fitur Pengaturan Lokasi~~
 - e. Fitur Laporan Penerimaan Panggilan Ambulans

2. Sebelum menggunakan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android maka terlebih dahulu pengguna melakukan pendaftaran akun pada aplikasi. Pendaftaran akun dapat dilakukan pada fitur "Daftar". Pada fitur "Daftar" sendiri memuat data yang harus diinputkan. Manakah data yang tidak diinputkan pada fitur "Daftar" ...
- Nama Pengguna
 - Jenis Kelamin
 - Nomor Telepon
 - E-mail*
 - Password*
3. Pada fitur "Log In" memuat data yang harus diinputkan antara lain, ...
- E-mail* dan *Password*
 - Alamat dan *Password*
 - Tanggal Lahir dan *Password*
 - E-mail* dan Alamat
 - E-mail* dan Tanggal Lahir
4. Fitur yang digunakan untuk menampilkan pemberitahuan bahwa terjadi pemanggilan ambulans oleh masyarakat yaitu pada ...
- Fitur Daftar
 - Fitur *Log In*
 - Fitur Aktifasi
 - Fitur Notifikasi
 - Fitur Penerimaan Pemanggilan Ambulans
5. Pada fitur "Notifikasi" tersedia informasi data pemanggilan ambulans, data tersebut yaitu memuat informasi tentang ...
- Nama Pemanggil, Nomer Telepon Pemanggil, dan Jenis Kelamin Pemanggil
 - Nama Pemanggil, Jenis Kelamin Pemanggil, dan Lokasi Penjemputan
 - Jenis Kelamin Pemanggil, Nomer Telepon Pemanggil, dan Lokasi Penjemputan

d. Nama Pemanggil, Nomer Telepon Pemanggil, dan Tanggal Lahir Pemanggil

Nama Pemanggil, Nomer Telepon Pemanggil, dan Lokasi Penjemputan

6. Dalam mengaktifkan penerimaan pemanggilan ambulans oleh masyarakat dapat dilakukan pada fitur ...

a. Fitur Daftar

b. Fitur *Log In*

c. Fitur Aktifasi

d. Fitur Notifikasi

Fitur Penerimaan Pemanggilan Ambulans

7. Setelah menerima notifikasi pemanggilan ambulans oleh masyarakat, maka petugas dapat menerima pemanggilan ambulans tersebut sebagai tanda bahwa petugas sedang menuju ke lokasi yang dituju. Dalam penerimaan pemanggilan ambulans tersedia pada fitur ...

a. Fitur *Log In*

b. Fitur Aktifasi

c. Fitur Notifikasi

d. Fitur Penerimaan Pemanggilan Ambulans

Fitur Laporan Penerimaan Panggilan Ambulans

8. Pada aplikasi pemanggil ambulans berbasis android dapat melihat data penerimaan pemanggilan ambulans oleh masyarakat seperti identitas pemanggil dan korban (pasien), waktu pemanggilan, dan lokasi penjemputan. Data tersebut tersedia pada fitur

a. Fitur *Log In*

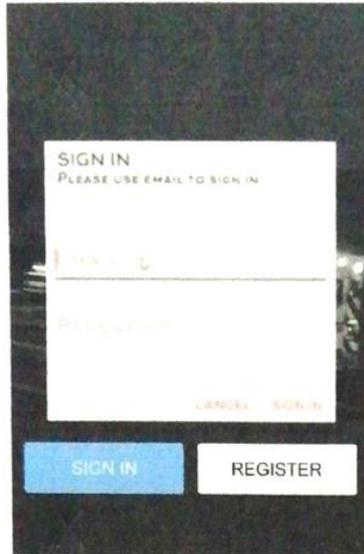
b. Fitur Aktifasi

c. Fitur Notifikasi

d. Fitur Penerimaan Pemanggilan Ambulans

Fitur Laporan Penerimaan Panggilan Ambulans

9. Tampilan dibawah ini merupakan tampilan pada fitur ...



- a. Fitur Daftar
- b. Fitur *Log In*
- c. Fitur Aktifasi
- d. Fitur Notifikasi
- e. Fitur Penerimaan Pemanggilan Ambulans

10. Tampilan dibawah ini merupakan tampilan pada fitur ...



- a. Fitur *Log In*
- b. Fitur Aktifasi
- c. Fitur Notifikasi
- d. Fitur Penerimaan Pemanggilan Ambulans
- e. Fitur Laporan Penerimaan Panggilan Ambulans

Lampiran VIII

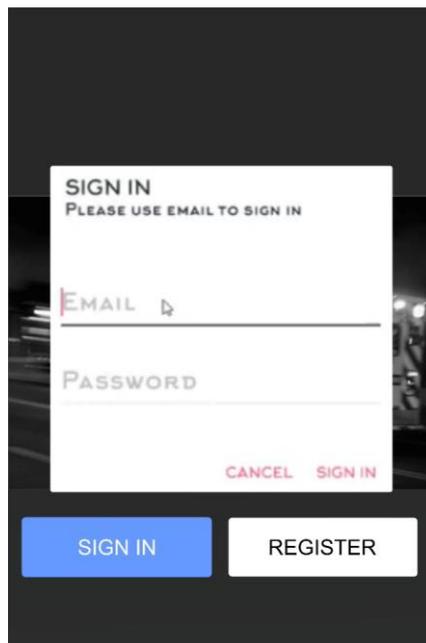
LEMBAR KUNCI JAWABAN KUESIONER *TEST* FITUR-FITUR APLIKASI PEMESAN AMBULANS BERBAIS ANDROID

Soal dan Jawaban *Test*

1. Pada aplikasi pesan ambulans berbasis android terdapat beberapa macam fitur. Manakah fitur yang tidak terdapat pada aplikasi pesan ambulans berbasis android yaitu ...
 - a. Fitur *Log In*
 - b. Fitur Aktifasi
 - c. Fitur Notifikasi
 - d. Fitur Pengaturan Lokasi**
 - e. Fitur Laporan Penerimaan Panggilan Ambulans
2. Sebelum menggunakan aplikasi pesan ambulans berbasis android maka terlebih dahulu pengguna melakukan pendaftaran akun pada aplikasi. Pendaftaran akun dapat dilakukan pada fitur “Daftar”. Pada fitur “Daftar” sendiri memuat data yang harus diinputkan. Manakah data yang tidak diinputkan pada fitur “Daftar” ...
 - a. Nama Pengguna
 - b. Jenis Kelamin**
 - c. Nomor Telepon
 - d. *E-mail*
 - e. *Password*
3. Pada fitur “*Log In*” memuat data yang harus diinputkan antara lain, ...
 - a. *E-mail dan Password***
 - b. Alamat dan *Password*
 - c. Tanggal Lahir dan *Password*
 - d. *E-mail* dan Alamat
 - e. *E-mail* dan Tanggal Lahir

4. Fitur yang digunakan untuk menampilkan pemberitahuan bahwa terjadi pemesanan ambulans oleh masyarakat yaitu pada ...
 - a. Fitur Daftar
 - b. Fitur *Log In*
 - c. Fitur Aktifasi
 - d. Fitur Notifikasi**
 - e. Fitur Penerimaan Pemesanan Ambulans
5. Pada fitur “Notifikasi” tersedia informasi data pemesanan ambulans, data tersebut yaitu memuat informasi tentang ...
 - a. Nama Pemesan, Nomer Telepon Pemesan, dan Jenis Kelamin Pemesan
 - b. Nama Pemesan, Jenis Kelamin Pemesan, dan Lokasi Penjemputan
 - c. Jenis Kelamin Pemesan, Nomer Telepon Pemesan, dan Lokasi Penjemputan
 - d. Nama Pemesan, Nomer Telepon Pemesan, dan Tanggal Lahir Pemesan
 - e. Nama Pemesan, Nomer Telepon Pemesan, dan Lokasi Penjemputan**
6. Dalam mengaktifkan penerimaan pemesanan ambulans oleh masyarakat dapat dilakukan pada fitur ...
 - a. Fitur Daftar
 - b. Fitur *Log In*
 - c. Fitur Aktifasi**
 - d. Fitur Notifikasi
 - e. Fitur Penerimaan Pemesanan Ambulans
7. Setelah menerima notifikasi pemesanan ambulans oleh masyarakat, maka petugas dapat menerima pemesanan ambulans tersebut sebagai tanda bahwa petugas sedang menuju ke lokasi yang dituju. Dalam penerimaan pemesanan ambulans tersedia pada fitur ...
 - a. Fitur *Log In*
 - b. Fitur Aktifasi

- c. Fitur Notifikasi
 - d. Fitur Penerimaan Pemesanan Ambulans**
 - e. Fitur Laporan Penerimaan Panggilan Ambulans
8. Pada aplikasi pemesan ambulans berbasis android dapat melihat data penerimaan pemesanan ambulans oleh masyarakat seperti identitas pemesan dan korban (pasien), waktu pemesanan, dan lokasi penjemputan. Data tersebut tersedia pada fitur
- a. Fitur *Log In*
 - b. Fitur Aktifasi
 - c. Fitur Notifikasi
 - d. Fitur Penerimaan Pemesanan Ambulans
 - e. Fitur Laporan Penerimaan Panggilan Ambulans**
9. Tampilan dibawah ini merupakan tampilan pada fitur ...



- a. Fitur Daftar
- b. Fitur *Log In***
- c. Fitur Aktifasi
- d. Fitur Notifikasi
- e. Fitur Penerimaan Pemesanan Ambulans

10. Tampilan dibawah ini merupakan tampilan pada fitur ...



- a. Fitur *Log In*
- b. Fitur Aktifasi
- c. Fitur Notifikasi
- d. Fitur Penerimaan Pemesanan Ambulans
- e. **Fitur Laporan Penerimaan Panggilan Ambulans**

Lampiran IX

LEMBAR OBSERVASI PENGUNAAN APLIKASI PEMANGGIL AMBULANS BERBAIS ANDROID

A. Ketentuan Pengisian

1. Lembar observasi ini digunakan untuk menilai kesesuaian urutan penggunaan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android.
2. Aspek-aspek yang di observasi oleh peneliti antara lain :
 - a. Responden meng-*click* menu Daftar yaitu “*Register*” pada aplikasi.
 - b. Responden menginputkan data pada fitur “Daftar” aplikasi. Data yang diinputkan yaitu *e-mail*, *password*, nama pengguna (sesuai KTP) dan nomor telepon pada aplikasi.
 - c. Responden meng-*click* tombol daftarkan yaitu “*Register*” pada aplikasi.
 - d. Responden meng-*click* menu *log in* yaitu “*Sign In*” pada aplikasi.
 - e. Responden menginputkan data pada fitur “*Log In*” pada aplikasi. Data yang diinputkan yaitu *e-mail* dan *password*. Penginputan *e-mail* dan *password* sesuai dengan saat melakukan pendaftaran sebagai admin.
 - f. Responden meng-*click* tombol *Log In* yaitu “*Sign In*” pada aplikasi.
 - g. Responden melakukan aktivasi penerimaan pemanggilan ambulans dengan cara meng-*click* tombol “*Find User*” pada fitur “Aktivasi” aplikasi.
 - h. Responden menerima “Notifikasi” berupa pemberitahuan apabila terjadi pemanggilan ambulans oleh masyarakat.
 - i. Setelah menerima notifikasi maka Responden akan menerima pemanggilan ambulans dengan cara meng-*click* tombol terima pemanggilan yaitu “*Accept*” pada aplikasi.
 - j. Apabila responden menerima pemanggilan ambulans oleh masyarakat maka responden akan melakukan konfirmasi melalui telepon kepada pemanggil. Dan akan ditampilkan *map* keberadaan *user*.
3. Penilaian observasi dilakukan dengan memberikan :
 - a. Skor 2 : Apabila responden melakukan sesuai dengan urutan dalam penggunaan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android.
 - b. Skor 1 : Apabila responden tidak melakukan sesuai dengan urutan dalam penggunaan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android.
4. Berilah penilaian yang sesuai pada setiap langkah atau kegiatan yang dilakukan responden dalam mendemonstrasikan pengoperasian aplikasi pemanggil ambulans berbasis android.
5. Pemberian nilai dilakukan dengan memberikan tanda *checklist* (✓) pada kolom yang tersedia.

B. Identitas Responden

Nama (Inisial) : Responden 1 (Tn. T)
Umur : 42 tahun
Pendidikan : Gondangleg D3 keperawatan
Alamat : Gondangleg

C. Hasil Observasi

Acuan penggunaan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android

No	NAMA KEGIATAN	SKOR	
		1	2
1	Responden meng- <i>click</i> menu "Daftar" pada aplikasi.		✓
2	Responden menginputkan e-mail, <i>password</i> , nama pengguna (sesuai ktp), dan nomor telepon pada aplikasi.		✓
3	Responden meng- <i>click</i> tombol "Daftarkan" pada aplikasi.		✓
4	Responden meng- <i>click</i> menu "Log In" pada aplikasi.		✓
5	Responden menginputkan e-mail dan <i>password</i> pada aplikasi. Penginputan e-mail dan <i>password</i> sesuai dengan saat melakukan pendaftaran sebagai <i>admin</i> .		✓
6	Responden meng- <i>click</i> tombol "Log In" pada aplikasi.		✓
7	Responden melakukan aktivasi penerimaan pemanggilan ambulans dengan cara meng- <i>click</i> tombol "Find User" pada fitur "Aktifasi" aplikasi.		✓
8	Responden membuka menu "Notifikasi" untuk mengetahui apakah terjadi pemanggilan ambulans oleh masyarakat.		✓
9	Apabila menerima notifikasi maka Responden akan menerima pemanggilan ambulans dengan cara meng- <i>click</i> tombol terima pemanggilan yaitu "Accept" pada aplikasi.		✓
10	Responden akan melakukan konfirmasi melalui telepon kepada pemanggil		✓

waktu : 3'42" (3 menit 42 detik)

B. Identitas Responden

Nama (Inisial) : Responden 2
Umur : 39 tahun
Pendidikan : SMK
Alamat : Simpang Kepuh 49

C. Hasil Observasi

Acuan penggunaan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android

No	NAMA KEGIATAN	SKOR	
		1	2
1	Responden meng- <i>click</i> menu "Daftar" pada aplikasi.		✓
2	Responden menginputkan <i>e-mail</i> , <i>password</i> , nama pengguna (sesuai ktp), dan nomor telepon pada aplikasi.		✓
3	Responden meng- <i>click</i> tombol "Daftarkan" pada aplikasi.		✓
4	Responden meng- <i>click</i> menu "Log In" pada aplikasi.		✓
5	Responden menginputkan <i>e-mail</i> dan <i>password</i> pada aplikasi. Penginputan <i>e-mail</i> dan <i>password</i> sesuai dengan saat melakukan pendaftaran sebagai <i>admin</i> .		✓
6	Responden meng- <i>click</i> tombol "Log In" pada aplikasi.		✓
7	Responden melakukan aktivasi penerimaan pemanggilan ambulans dengan cara meng- <i>click</i> tombol "Find User" pada fitur "Aktifasi" aplikasi.		✓
8	Responden membuka menu "Notifikasi" untuk mengetahui apakah terjadi pemanggilan ambulans oleh masyarakat.		✓
9	Apabila menerima notifikasi maka Responden akan menerima pemanggilan ambulans dengan cara meng- <i>click</i> tombol terima pemanggilan yaitu "Accept" pada aplikasi.		✓
10	Responden akan melakukan konfirmasi melalui telepon kepada pemanggil		✓

waktu : 3 menit 12 detik

Lampiran X

LAPORAN HASIL UJI KELAYAKAN PERANGKAT LUNAK

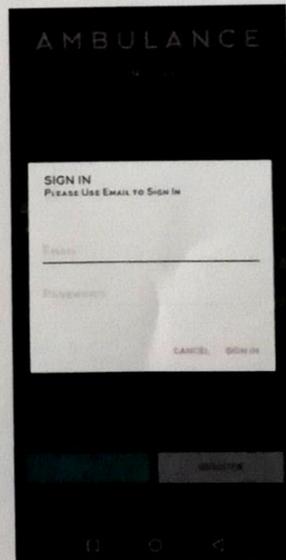
No uji PL Sistem Informasi	211218
Nama Perangkat Lunak Sistem Informasi	APLIKASI PEMANGGIL AMBULANS BERBASIS ANDROID "SI (SISTEM INFORMASI) AMBULANS"
Metode PL dengan menggunakan FP (Function Point)	1. Menghitung faktor pengubah kompleksitas relatif/relative complexity adjustment factor (RCAF) 2. Menghitung crude function points (CFP) 3. Menghitung <i>Measuring Effort</i> , Kompleksitas Siklomatik, dan Probabilitas Perbaikan dari nilai CFP
Nama Peneliti	Bunga Alif Diandara Mustofa
Tanggal Uji Perangkat Lunak	Malang, 10 Desember 2018
<i>HCI Percobaan</i> Dashboard	



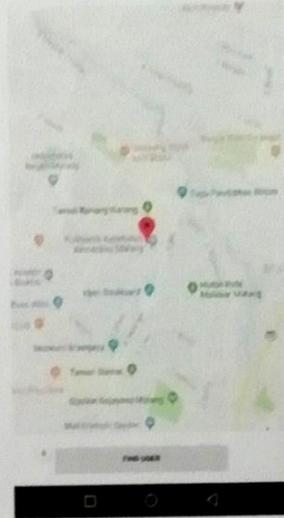
HCI Percobaan Register



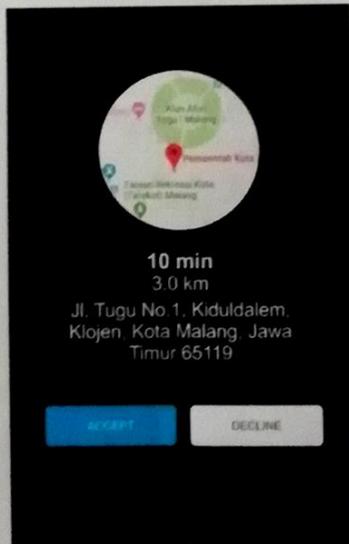
HCI Percobaan Login



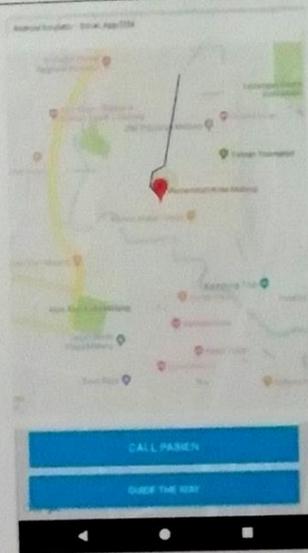
HCI Percobaan Find User



HCI Notifikasi Penerima Ambulans



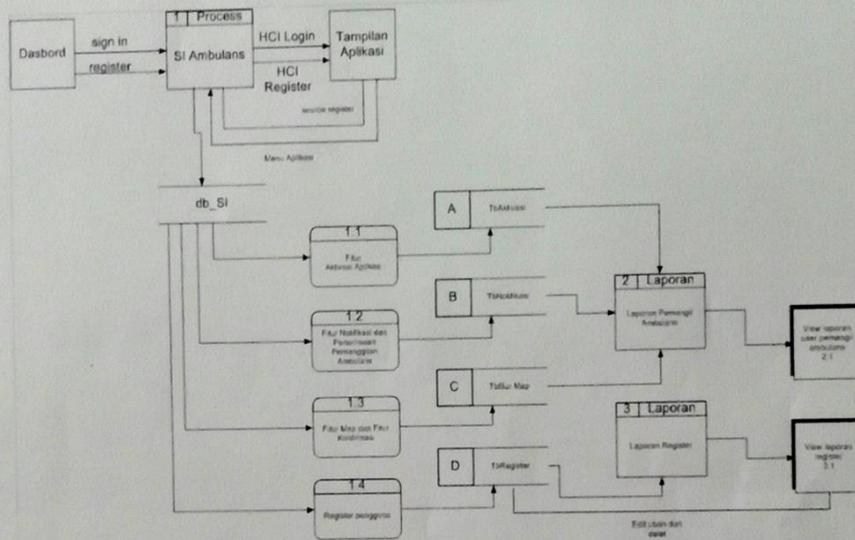
HCI Konfirmasi



HCI Laporan



DFD Level 1 Aplikasi Pemanggil Ambulans Berbasis Android



1. Tabel faktor pengubah kompleksitas relatif/relative complexity adjustment factor (RCAF) Penilaian Kompleksitas memiliki skala 0 s/d 5 Keterangan 0 = Tidak Pengaruh, 1 = Insidental, 2 = Moderat, Pengaruh data 3 = Rata-rata, 4 = Signifikan dan 5 = Essential (data penting)

Tabel 1. Hasil evaluasi untuk RCAF

No	Subyek	Nilai						
		0	1	2	3	4	5	
1	Tingkat kompleksitas kehandalan backup/recovery	0						
2	Tingkat kompleksitas komunikasi data					4		
3	Tingkat kompleksitas pemrosesan terdistribusi			2				
4	Tingkat kompleksitas kebutuhan akan kinerja				3			
5	Tingkat kebutuhan lingkungan operasional		1					
6	Tingkat kebutuhan knowledge pengembang						5	
7	Tingkat kompleksitas updating file master	0						
8	Tingkat kompleksitas instalasi						5	
9	Tingkat kompleksitas aplikasi input, output, query online dan file					4		
10	Tingkat kompleksitas pemrosesan data				3			
11	Tingkat ketidakmungkinan penggunaan kembali dari kode (reuse)				3			
12	Tingkat variasi organisasi pelanggan		1					
13	Tingkat kemungkinan perubahan/fleksibilitas				3			
14	Tingkat kebutuhan kemudahan penggunaan						5	
		Total = 39						

2. Tabel crude function points (CFP)

Tabel 2. Hasil evaluasi untuk derajat kompleksitas

Komponen Sistem Software	Level kompleksitas									Total CFP
	Sederhana			Menengah			Kompleks			
	Count	Faktor	Point	Count	Faktor	Point	Count	Faktor	Point	
		Bobot			Bobot			Bobot		
	A	B	C=AxB	D	E	F=DxE	G	H	I=GxH	J=C+F+I
Input	2	3	6		4		-	6	-	6
Output	2	4	8		5		-	7	-	8
Query Online	-	3	-		4		-	6	-	-
File logic	-	7	-		10		-	15	-	-
Interface Eksternal	6	5	30		7		-	10	-	30
Total CFP										44

Hasil pengolahan nilai FP

Dengan menggunakan persamaan (2) maka dapat dihitung nilai dari Function Point Aplikasi MPCE (*Maternal Perinatal Code Electronic*) yaitu:

$$\begin{aligned} FP &= CFP \times (0.65 + 0.01 \times RCAF) \\ &= 44 \times (0.65 + 0.01 \times 39) \\ &= 45.76 \end{aligned}$$

Tabel Uji *Measuring Effort* (Pengukuran Usaha)

Untuk mengukur *effort* diperlukan variabel yang terdiri dari *schedule* dan *staff*. Menurut Jones, *schedule* dipengaruhi oleh nilai indeks dari skala 0.32 sampai 0.4. Dimana untuk indeks 0.32 digunakan pada proyek berskala kecil atau menengah, dan untuk indeks 0.4 digunakan pada proyek berskala besar dengan nilai *function point* rata-rata lebih besar dari 1000FP. (Capers, 1998)

$$\begin{aligned} \text{Schedule} &= FP \times 0.32 \\ &= 14,64 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Staff} &= FP / 150 \\ &= 45.76 / 150 \\ &= 0,31 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Effort} &= \text{Staff} \times \text{Schedule} \\ &= 0,31 \times 14,64 \\ &= 4,53 \end{aligned}$$

Standar Nilai Kompleksitas Siklomatik

Menurut Aivosto (Salste,2012) suatu *cyclomatic complexity* yang tinggi menunjukkan prosedur yang kompleks, sulit untuk dipahami, diuji dan dipelihara. Ada hubungan antara *cyclomatic complexity* dan resiko dalam prosedur. Hubungannya ditunjukkan dengan tabel dibawah ini:

Nilai CC	Tipe Prosedur	Tingkat Resiko
1-4	Prosedur sederhana	Rendah
5-10	Prosedur yang terstruktur dengan baik dan stabil	Rendah
11-20	Prosedur yang lebih kompleks	Menengah
21-50	Prosedur yang kompleks dan kritis	Tinggi
> 50	Rentan kesalahan, sangat mengganggu, prosedur tidak dapat diuji.	Sangat tinggi

Tabel 3 Probabilitas Perbaikan

Tabel uji Probabilitas Perbaikan

Aivosto menetapkan pada mulanya standar nilai maksimum untuk *cyclomatic complexity* adalah 10. Namun standar nilai lain seperti 15 atau 20 juga sudah disarankan. (Salste, 2012) Terlepas dari standar tersebut, jika nilai *cyclomatic* melebihi angka 20 maka harus dipertimbangkan bahwa hasil tersebut mengkhawatirkan untuk resiko terjadinya kecacatan. Salah satu pandangan menurut Aivosto (Salste,2012) mengenai probabilitas dalam memperbaiki kesalahan berdasarkan nilai *cyclomatic complexity* diantaranya:

Nilai CC	Probabilitas Perbaikan
1-10	5%
20-30	20%
>50	40%
Mendekati 100	60%

Tabel 4 Probabilitas Perbaikan

Hasil Uji APLIKASI PEMANGGIL AMBULANS BERBASIS ANDROID “SI (SISTEM INFORMASI) AMBULANS”, sesuai dengan Tabel 4 memiliki nilai uji 40% dengan informasi yang disampaikan Aplikasi ini memiliki tingkat Prosedur yang kompleks dan kritis Tingkat resiko Tinggi.

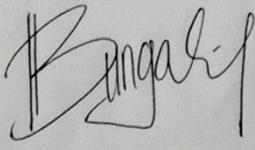
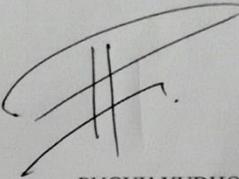
Kesimpulan yang didapat

Sebagai obyek penilaian pada penelitian ini, diujicobakan penghitungan function point pada Aplikasi Hasil Uji APLIKASI PEMANGGIL AMBULANS BERBASIS ANDROID “SI (SISTEM INFORMASI) AMBULANS”.

Metode uji	Nilai	Keterangan
Relative Complexity Adjustment Factor (RCAF)	39	Faktor Pengubah Kompleksitas Relatif
Crude Function Points (CFP)	44	Komponen Sistem Software
<i>Uji Akurasi 100% (Pengukuran 1 milidetik)</i>		
$Schedule = FP \cdot 0.32$	14 sd 15	Jadwal
$Staff = FP / 150$	0.31	Penggunaan Brainware sistem (SDM)
$Effort = Staff * Schedule$	4.53	digunakan pada proyek berskala besar
Standar Nilai Kompleksitas Siklomatik	21-50	Prosedur yang kompleks dan kritis
uji Probabilitas Perbaikan	> 50	Probabilitas Perbaikan 40%

Tabel 5: Hasil Uji FP

Hasil Uji Hasil Uji APLIKASI PEMANGGIL AMBULANS BERBASIS ANDROID "SI (SISTEM INFORMASI) AMBULANS", tersebut dilakukan pengujian RCAF dengan menggunakan 14 (empat belas) modul subjek penilaian dengan menghasilkan value subjek 39 yang dihubungkan menggunakan CFP/ derajat kompleksitas dengan value CFP 44 sehingga menghasilkan value FP 45.76 hasil FP tersebut dilakukan analisa tingkat PL dengan menggunakan Uji *Measuring Effort* (Pengukuran Usaha) yang menghasilkan value 4.53 setelah dilakukan uji Schedule dan Staff sehingga menghasilkan Standart Nilai Kompleksitas Siklomatik 21-50 (Prosedure yang kompleks dan kritis) uji Probabilitas Perbaikan 40% dengn tingkat resiko perbaikan tinggi.

Nama Peneliti	Nama Uji Perangkat Lunak	Nilai FP (function points)
 BUNGA ALIF DIANDARA MUSTOFA	 PUGUH YUDHO TRISNANTO,S.KOM,MM	45.76 Prosedur yang kompleks dan kritis <i>Probabilitas Perbaikan 40%</i>
NIM. 1604000047	NIP.19802250011001	

Lampiran XI

Nama Peneliti : Bunga Ayu Dandara Nurshya
 Judul Penelitian : Perancangan Rethor Ambulans dalam Penggunaan Aplikasi Rancangan Ambulans berbasis Android di Puskesmas
 Tgl selesai Pengujian : 10 Desember 2018
 Nama anggota Peneliti :
 Nama modul penilaian : Interface Design

Nilai GSC : Penilaian Kompleksitas memiliki skala 0 s.d 5 Keterangan 0 = Tidak Pengaruh 1 = Insidental 2 = Moderat
 3 = Rata-rata 4 = Signifikan dan 5 = Essential (data penting)

Nilai : 173

No	Nama Desain	0	1	2	3	4	5
1	Interface Design Elemen-elemen perancangan interface untuk perangkat lunak menjelaskan Bagaimana arus Informasi masuk dan keluar dari System, dan bagaimana arus Informasi tersebut berkomunikasi diantara komponen- komponen yang didefinisikan sebagai bagian dari arsitektur.	Tidak Pengaruh	Insidental	Moderat	Rata-rata	Signifikan	Essential (data Penting)
1.1	Inter-modular interface desain merupakan desain interface antar-modul dalam PL yang dikendalikan oleh data yang mengalir di antara modul-modul. Aliran transformasi dalam DFD merupakan pijakan utama dalam desain ini selain kemampuan Tanda pemrograman.	Tidak Pengaruh	Insidental	Moderat	Rata-rata	Signifikan	Essential (data Penting)
1.2	External interface desain merupakan interface untuk entitas eksternal (tidak termasuk manusia), misalnya sensor pada PL Safehome.	Tidak Pengaruh	Insidental	Moderat	Rata-rata	Signifikan	Essential (data Penting)

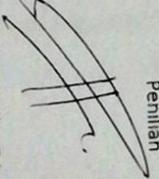
	0	1	2	3	4	5
1.3 Manusia – Mesin						
Tidak Pengaruh						
Insendental						
Moderat						
Rata-rata						
Signifikan						
Essential (data Penting)						✓
merupakan interface antara manusia dengan PL (Human – Computer Interface). Interface ini memiliki tantangan besar karena berkaitan dengan pengguna dengan berbagai karakter yang lebih sulit untuk dipelajari. Terdapat tiga kategori pedoman desain HCI dbb.						
1.3.1 HCI umum (Interaksi umum)	0	1	2	3	4	5
Tidak Pengaruh						
Insendental						
Moderat						
Rata-rata						
Signifikan						
Essential (data Penting)						✓
Format konsisten						
Perlindungan thd kegagalan						
Berikan petunjuk singkat (tools tips) pada setiap buton / ikon / nama						
Berikan umpan balik						
Konfirmasi untuk aksi destruktif (Ztanda Hapus)						
Jlinkan pembatalan (Ztanda Undo)						
Kurangi jumlah informasi yang harus diingat						
Efisiensi dalam dialog, gerakan (tangan), pemikiran						
Kategorikan aktivitas sejenis dan posisinya di layar						
Sediakan Help yang Zstandard konteks						
Gunakan perintah dan nama2 yang pendek						
1.3.2 HCI (input)	0	1	2	3	4	5
Tidak Pengaruh						
Insendental						
Moderat						
Rata-rata						
Signifikan						
Essential (data Penting)						✓
Minimalkan jumlah aksi input (combo box, list, dbb.)						
Konsisten						
Berikan kemungkinan kustomisasi input (utk advance user)						
Mode input harus fleksibel (mouse / keyboard)						
Non-aktifkan buton/ ikon yang tidak relevan dengan aksi						
Berikan kesempatan untuk mengontrol aliran interaksi (mengubah, membetulkan, mengulang)						

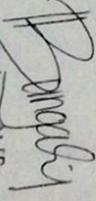
3.3	HO (Output)	0	1	2	3	4	5
		Tidak Pengaruh	Insendental	Moderat	Rata-rata	Signifikan	Essential (data Penting)
	Tampilkan informasi yang relevan dg konteks dengan menuliskan pembasi dg informasi gunakan label, singkatan, warna yg standard an konsisten					✓	✓
	Perbarlah konteks visual saat pengguna melakukan zoom-in / zoom-out	✓					
	Pesan kesalahan harus memiliki arti yang jelas	✓					
	Gunakan variasi huruf, indentasi, pengelompokan untuk memudahkan pemahaman					✓	
	Gunakan jendela untuk tipe-tipe informasi yang berbeda					✓	
	Gunakan tampilan alami (bukan angka / grafik) bila memungkinkan					✓	
	Geografi layar dioptimalkan shg tidak ada jendela yang "hilang" / sulit ditemukan						✓
	Berikan kemungkinan kustomisasi output (urk advance user)						✓
	Jangan ada informasi / data yang tidak lengkap / hilang sebagian					✓	
2	User Interface Design (Three Golden Rules)						
2.1	Mempermudah user di dalam kontrol	0	1	2	3	4	5
	Tidak Pengaruh		Insendental	Moderat	Rata-rata	Signifikan	Essential (data Penting)
	Apa yang saya inginkan adalah sebuah sistem yang membaca prakarsa saya. Dia tahu apa yang ingin saya lakukan sebelum saya memutuskan dan membuat mudah saya untuk melakukanannya				✓		

2.2	Mengurangi beban memori user	0	1	2	3	4	5
	Tidak Pengaruh	Insendental	Moderat	Rata-rata	Signifikan	Essential (data Penting)	
	Semakin banyak user harus mengingat, semakin banyak interaksi kesalahan dengan sistem seharusnya mengingat						
2.3	Membuat Interface yang Konsisten	0	1	2	3	4	5
	Tidak Pengaruh	Insendental	Moderat	Rata-rata	Signifikan	Essential (data Penting)	
3.	User Interface Analysis and Design						
3.1	User model	0	1	2	3	4	5
	Tidak Pengaruh	Insendental	Moderat	Rata-rata	Signifikan	Essential (data Penting)	
	Profil Pengguna Akhir:						
	Awam						
	Knowledgeable, Pengguna intermitent,						
	Knowledgeable, Pengguna Sering						
3.2	Design model	0	1	2	3	4	5
	Tidak Pengaruh	Insendental	Moderat	Rata-rata	Signifikan	Essential (data Penting)	
	Menggabungkan data, Arsitektur, Interface, dan Representasi prosedural dari perangkat lunak.						
3.3	User's model or system perception	0	1	2	3	4	5
	Tidak Pengaruh	Insendental	Moderat	Rata-rata	Signifikan	Essential (data Penting)	
	user's mental image of system						
3.4	Implementation model	0	1	2	3	4	5
	Tidak Pengaruh	Insendental	Moderat	Rata-rata	Signifikan	Essential (data Penting)	
	tampilan dan nuansa antarmuka dan media pendukung						

3.1.1	Proses	0	1	2	3	4	5
		Tidak Pengaruh	Insignifikan	Moderat	Rata-rata	Signifikan	Essential (data Penting)
	Pengguna, tugas, dan analisis/kurungan dan pemodelan					✓	
	Desain antarmuka					✓	
	Konstruksi antarmuka						✓
	Antarmuka validasi						

Malang, Desember 2018

Dosen
Penilaian

Puguh Yudho Trisnanto

Peneliti

= BUITZA ALIF =

Lampiran XII

LEMBAR KUESIONER APLIKASI PEMANGGIL AMBULANS BERBAIS ANDROID

A. Ketentuan Pengisian

1. Lembar kuesioner ini digunakan untuk menilai penerapan petugas ambulans mengenai kemudahan dan kemanfaatan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android di Puskesmas Rampal Celaket Malang
2. Lembar kuesioner ini terdapat 2 jenis penilaian yaitu penilaian terhadap kemudahan/kegunaan (*Perceived Usefulness*) aplikasi dan penilaian terhadap kemudahan penggunaan (*Perceived Ease of Use*) aplikasi. Pada *Perceived Usefulness* berisi 4 pernyataan dan pada *Perceived Ease of Use* berisi 6 pernyataan. Masing-masing pernyataan memiliki dua alternatif jawaban yaitu "Ya" dan "Tidak".
3. Jawablah masing-masing pernyataan dengan memberikan *checklist* (✓) pada kolom jawaban yang tersedia.

B. Identitas Responden

Nama : [REDACTED]
Umur : 42 th
Pendidikan : ~~gondangteas~~ D3 Keperawatan
Nomor Telepon :
Alamat : Gondanglegi

C. Kuesioner

1. Kuesioner *Perceived Usefulness* (Kemanfaatan) Aplikasi Pemanggil Ambulans Berbasis Android

No.	Pernyataan	Ya	Tidak
1.	Dengan menggunakan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android dapat mempercepat penyelesaian pekerjaan saya	✓	
2.	Dengan menggunakan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android dapat meringankan pekerjaan saya	✓	
3.	Dengan menggunakan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android dapat membuat pekerjaan saya menjadi lebih mudah	✓	
4.	Menurut saya, dengan menggunakan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android berguna dalam pekerjaan saya	✓	

2. Kuesioner *Perceived Ease of Use* (Kemudahan) Aplikasi Pemanggil Ambulans Berbasis Android

No.	Pernyataan	Ya	Tidak
1.	Aplikasi pemanggil ambulans berbasis android memudahkan pekerjaan saya	✓	
2.	Aplikasi pemanggil ambulans berbasis android mudah untuk diakses dari semua spesifikasi <i>smartphone</i> android	✓	
3.	Input data pada aplikasi pemanggil ambulans berbasis android dilakukan dengan mudah	✓	
4.	Aplikasi pemanggil ambulans berbasis android mudah untuk digunakan	✓	
5.	Informasi yang disajikan pada aplikasi pemanggil ambulans berbasis android mudah untuk dimengerti	✓	
6.	Tata letak tampilan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android mudah dikenali/dilihat		✓

LEMBAR KUESIONER
APLIKASI PEMANGGIL AMBULANS BERBAIS ANDROID

A. Ketentuan Pengisian

1. Lembar kuesioner ini digunakan untuk menilai penerapan petugas ambulans mengenai kemudahan dan kemanfaatan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android di Puskesmas Rampil Celaket Malang
2. Lembar kuesioner ini terdapat 2 jenis penilaian yaitu penilaian terhadap kemudahan/kegunaan (*Perceived Usefulness*) aplikasi dan penilaian terhadap kemudahan penggunaan (*Perceived Ease of Use*) aplikasi. Pada *Perceived Usefulness* berisi 4 pernyataan dan pada *Perceived Ease of Use* berisi 6 pernyataan. Masing-masing pernyataan memiliki dua alternatif jawaban yaitu "Ya" dan "Tidak".
3. Jawablah masing-masing pernyataan dengan memberikan *checklist* (✓) pada kolom jawaban yang tersedia.

B. Identitas Responden

Nama : XXXXXXXXXX
Umur : 39 th.
Pendidikan : SMK
Nomor Telepon :
Alamat : Simpang Kepuh 99

C. Kuesioner

1. Kuesioner *Perceived Usefulness* (Kemanfaatan) Aplikasi Pemanggil Ambulans Berbasis Android

No.	Pernyataan	Ya	Tidak
1.	Dengan menggunakan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android dapat mempercepat penyelesaian pekerjaan saya	✓	
2.	Dengan menggunakan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android dapat meringankan pekerjaan saya	✓	
3.	Dengan menggunakan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android dapat membuat pekerjaan saya menjadi lebih mudah	✓	
4.	Menurut saya, dengan menggunakan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android berguna dalam pekerjaan saya	✓	

2. Kuesioner *Perceived Ease of Use* (Kemudahan) Aplikasi Pemanggil Ambulans Berbasis Android

No.	Pernyataan	Ya	Tidak
1.	Aplikasi pemanggil ambulans berbasis android memudahkan pekerjaan saya	✓	
2.	Aplikasi pemanggil ambulans berbasis android mudah untuk diakses dari semua spesifikasi <i>smartphone</i> android	✓	
3.	Input data pada aplikasi pemanggil ambulans berbasis android dilakukan dengan mudah	✓	
4.	Aplikasi pemanggil ambulans berbasis android mudah untuk digunakan	✓	
5.	Informasi yang disajikan pada aplikasi pemanggil ambulans berbasis android mudah untuk dimengerti	✓	
6.	Tata letak tampilan aplikasi pemanggil ambulans berbasis android mudah dikenali/dilihat	✓	

Lampiran XIII

Tabel 1. Rekapitulasi Hasil Penilaian Kuesioner *Test* Penerapan Petugas Ambulans Terhadap Fitur-Fitur Aplikasi Pemesan Ambulans Berbasis Android Berdasarkan di Puskesmas Rampal Celaket Malang Tahun 2018

No.	Responden	Jawaban Benar	Nilai	Prosentase
1	Responden 1	10	100	100%
2	Responden 2	8	80	80%
Rata-rata			90	90%

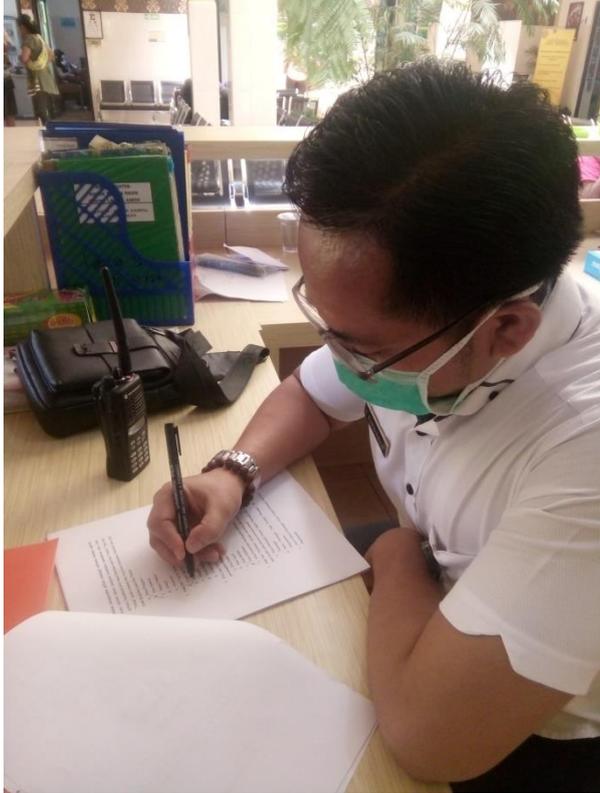
Tabel 2. Rekapitulasi Hasil Penilaian Kuesioner *Test* Penerapan Petugas Ambulans Terhadap Fitur-Fitur Aplikasi Pemesan Ambulans Berbasis Android Berdasarkan di Puskesmas Rampal Celaket Malang Tahun 2018

No.	Responden	Jumlah Skor	Prosentase
1	Responden 1	20	100%
2	Responden 2	20	100%
Rata-rata			100%

Tabel 3. Rekapitulasi Hasil Uji TAM Aplikasi Pemesan Ambulans Berbasis Android Berdasarkan Penilaian Kuesioner di Puskesmas Rampal Celaket Malang Tahun 2018

No.	Responden	Hasil Skor Perceived Usefulness	Hasil Skor Perceived Ease of Use	Total
1	Responden 1	100%	92%	96%
2	Responden 2	100%	100%	100%
Total				98%

Lampiran XIV



Lampiran XV

MANUAL BOOK

**APLIKASI PEMESAN AMBULANS BERBASIS ANDROID
“SI AMBULANS ONLINE”**

Oleh :
Bunga Alif Diandara Mustofa
1604000047

**D-III PEREKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
JURUSAN KESEHATAN TERAPAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG**