

Lampiran 1 Daftar Riwayat Hidup

FELIX CHIUMAN

Jakarta, 11820, Indonesia • chiumanfelix@hotmail.com • 6285155491717 • [linkedin.com/in/felix-chiuman/](https://www.linkedin.com/in/felix-chiuman/) • github.com/felixchiuman • gitlab.com/chiumanfelix

SUMMARY

Informatics engineering student from Esa Unggul University. Always want to learn new knowledge. And currently, i am working as Android Engineer Intern at PT Vidio Dot Com.

EXPERIENCE

PT Vidio Dot Com – Jakarta, Indonesia

Android Engineer Intern (August 2022 – December 2022)

- Involving in any SDLC for develop video-android
- Visual Adjustment
- Develop Feature
- Maintain
- Continuous Integration.

EDUCATION

ESA UNGGUL UNIVERSITY(2019 - PRESENT)

Undergraduate of Informatics Engineering
Current GPA : 3.83

SENIOR HIGH SCHOOL BUNGA HATI BANGSA (2017 - 2019)

Major in Natural Sciences

SKILLS

- Android Development
- Dart
- Flutter
- Git
- Kotlin
- UI/UX Design

CERTIFICATION

- Android Developer – Binar Academy
- Junior Programmer - Badan Nasional Sertifikasi Profesi
- Kotlin - Sololearn
- UI/UX Design - SanbarCode
- UI/UX Design - KMMI Bina Nusantara University
- Belajar Prinsip Pemrograman SOLID - Dicoding
- Memulai Aplikasi Flutter Untuk Pemula - Dicoding
- Memulai Pemrograman Dengan Dart - Dicoding
- Flutter Mobile Development - SanbarCode

ORGANIZATION

GOOGLE DEVELOPER STUDENT CLUB ESA UNGGUL

Mobile Developer (September 2021 – August 2022)

- Prepare various materials needed for the workshop

DPM Fasilkom Esa Unggul

Staff Ahli Pemilihan Umum Fakultas Ilmu Komputer (November 2017 - March 2020)

- Assigned to prepare various needs to conduct the election of the faculty

Lampiran 2 Sampling *Black Box Tesing* (Daring)

Pengujian Aplikasi PTSD

Pertanyaan Jawaban **1** Setelan

Black Box Testing

Menu Utama

Menjalankan aplikasi untuk pertama kali nya *

- Aplikasi akan mengarahkan pengguna ke onboarding setelah splash screen
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

mengeser konten yang ada di onboarding *

- Konten onboarding berhasil berubah.
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Mengklik tombol yang ada di onboarding hingga pindah ke halaman utama *

- Aplikasi akan mengarahkan pengguna ke halaman utama
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Tutup aplikasi dan menjalankan kembali aplikasi. *

Pengujian Aplikasi PTSD

Pertanyaan Jawaban **2** Setelan

Tutup aplikasi dan menjalankan kembali aplikasi. *

- Aplikasi akan mengarahkan pengguna ke halaman utama setelah splash screen
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Menekan tombol tempat konseling pada menu utama *

- Aplikasi akan mengarahkan pengguna ke aktivitas halaman tempat konseling
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Menekan tombol tes PTSD pada menu utama *

- Aplikasi akan mengarahkan pengguna ke aktivitas halaman tes PTSD
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Menekan tombol kontak pada menu utama *

- Aplikasi akan mengarahkan pengguna ke aktivitas halaman kontak
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Pengujian Aplikasi PTSD

Pertanyaan Jawaban **3** Setelan

Menekan tombol seputar PTSD pada menu utama *

- Aplikasi akan mengarahkan pengguna ke halaman seputar PTSD
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Black Box Testing

Tempat Konseling

Menampilkan daftar tempat konseling *

- Aplikasi akan menampilkan daftar tempat konseling
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Pilih salah satu tempat konseling *

- Aplikasi akan mengarahkan kita pada Google Maps dan langsung menampilkan lokasi tempat konseling yang pengguna pilih
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Black Box Testing

Pengujian Aplikasi PTSD ☆

Pertanyaan Jawaban **0** Setelan

Black Box Testing

Tes PTSD

Melakukan tes PTSD dengan menjawab ya >= 6 *

Aplikasi akan memuat hasil kalau pengguna disarankan menghubungi tenaga ahli

Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Melakukan tes PTSD dengan menjawab ya < 6 *

Aplikasi akan memuat hasil kalau pengguna tidak memerlukan tenaga ahli

Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Black Box Testing

Kontak

menekan tombol salah satu pusat layanan psikologi *

Dapat terhubung dengan salah satu pusat layanan psikologi

Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Pengujian Aplikasi PTSD ☆

Pertanyaan Jawaban **0** Setelan

Black Box Testing

Perawatan Pertama

Menekan tombol "suara sekitar" *

Dapat memutar video "suara sekitar" secara online.

Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Menekan tombol "pola hidup sehat" *

Dapat Mengarahkan pengguna ke artikel

Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Menekan tombol "atur pola nafas" *

Dapat memutar video "atur pola nafas" secara online.

Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Black Box Testing

Black Box Testing

Seputar PTSD

Menekan salah satu tombol yang ada di halaman "Seputar PTSD" *

Mengarahkan pengguna ke salah satu artikel yang mengenal PTSD

Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Lampiran 3 Sampling Usability Tesing (Daring)

Pengujian Aplikasi PTSD ☆

Pertanyaan Jawaban **1** Setelan Kirim

Usability Testing

Saya pikir saya akan sering menggunakan fitur ini

	1	2	3	4	5	
tidak setuju	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	setuju

Saya merasa fitur ini terlalu rumit padahal dapat dibuat lebih sederhana.

	1	2	3	4	5	
tidak setuju	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	setuju

Saya merasa fitur ini muda digunakan.

	1	2	3	4	5	
tidak setuju	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	setuju

Saya pikir membutuhkan bantuan dari orang teknis untuk Dapat menggunakan fitur ini.

	1	2	3	4	5	
tidak setuju	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	setuju

Pengujian Aplikasi PTSD ☆

Pertanyaan Jawaban **1** Setelan Kirim

Saya menemukan bahwa terdapat berbagai macam fitur yang terintegrasi dengan baik dalam sistem

	1	2	3	4	5	
tidak setuju	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	setuju

Saya rasa banyak hal yang tidak konsisten terdapat pada Fitur ini.

	1	2	3	4	5	
tidak setuju	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	setuju

Saya rasa mayoritas pengguna akan dapat mempelajari Fitur ini dengan cepat.

	1	2	3	4	5	
tidak setuju	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	setuju

Saya menemukan bahwa fitur ini sangat tidak praktis Ketika digunakan.

	1	2	3	4	5	
tidak setuju	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	setuju

Saya Sangat yakin dapat menggunakan fitur ini.

	1	2	3	4	5	
tidak setuju	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	setuju

Saya harus belajar banyak hal terlebih dahulu sebelum saya dapat menggunakan fitur ini.

	1	2	3	4	5	
tidak setuju	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	setuju

Lampiran 4 Sampling *Black Box Tesing* (Luring)

Pengujian Aplikasi PTSD

Halo, perkenalkan saya Felix Chiuman, Mahasiswa Universitas Esa Unggul yang sedang menjalankan pengujian aplikasi untuk keperluan tugas skripsi.

Pengujian yang saya jalan adalah riset aplikasi yang berkaitan dengan PTSD .

PTSD (post-traumatic stress disorder) atau gangguan stres pascatrauma adalah gangguan mental yang muncul setelah seseorang mengalami atau menyaksikan peristiwa yang bersifat traumatis atau sangat tidak menyenangkan

Oleh karena itu, saya melakukan pengujian untuk memperoleh data, dan data tersebut akan digunakan untuk kepentingan skripsi. Terima Kasih!

CP : Felix Chiuman (chiumanfelix@student.esaunggul.ac.id)

* Wajib

1. Nama lengkap *

Silvan . H . Novarianto

2. Email *

evan.novarianto14@gmail.com

Menu Utama

Black Box Testing

3. Menjalankan aplikasi untuk pertama kali nya *

Tandai satu oval saja.

Aplikasi akan mengarahkan pengguna ke onboarding setelah splash screen

Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

4. mengeser konten yang ada di onboarding *

Tandai satu oval saja.

- Konten onboarding berhasil berubah.
 Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

5. Mengklik tombol yang ada di onboarding hingga pindah ke halaman utama *

Tandai satu oval saja.

- Aplikasi akan mengarahkan pengguna ke halaman utama
 Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

6. Tutup aplikasi dan menjalankan kembali aplikasi. *

Tandai satu oval saja.

- Aplikasi akan mengarahkan pengguna ke halaman utama setelah splash screen
 Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

7. Menekan tombol tempat konseling pada menu utama *

Tandai satu oval saja.

- Aplikasi akan mengarahkan pengguna ke aktivitas halaman tempat konseling
 Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

8. Menekan tombol tes PTSD pada menu utama *

Tandai satu oval saja.

- Aplikasi akan mengarahkan pengguna ke aktivitas halaman tes PTSD
 Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

9. Menekan tombol kontak pada menu utama *

Tandai satu oval saja.

- Aplikasi akan mengarahkan pengguna ke aktivitas halaman kontak
 Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

10. Menekan tombol seputar PTSD pada menu utama *

Tandai satu oval saja.

- Aplikasi akan mengarahkan pengguna ke halaman seputar PTSD
 Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Tempat Konseling

Black Box Testing

11. Menampilkan daftar tempat konseling *

Tandai satu oval saja.

- Aplikasi akan menampilkan daftar tempat konseling
 Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

12. Pilih salah satu tempat konseling *

Tandai satu oval saja.

- Aplikasi akan mengarahkan kita pada Google Maps dan langsung menampilkan lokasi tempat konseling yang pengguna pilih
 Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Tes PTSD

Black Box Testing

13. Melakukan tes PTSD dengan menjawab ya ≥ 6 *

Tandai satu oval saja.

- Aplikasi akan memuat hasil kalau pengguna disarankan menghubungi tenaga ahli
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

14. Melakukan tes PTSD dengan menjawab ya < 6 *

Tandai satu oval saja.

- Aplikasi akan memuat hasil kalau pengguna tidak memerlukan tenaga ahli
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Kontak

Black Box Testing

15. menekan tombol salah satu pusat layanan psikologi *

Tandai satu oval saja.

- Dapat terhubung dengan salah satu pusat layanan psikologi
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Perawatan
Pertama

Black Box Testing

16. Menekan tombol "suara sekitar" *

Tandai satu oval saja.

- Dapat memutar video "suara sekitar: secara online.
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

17. Menekan tombol "pola hidup sehat" *

Tandai satu oval saja.

- Dapat Mengarahkan pengguna ke artikel
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

18. Menekan tombol "atur pola nafas" *

Tandai satu oval saja.

- Dapat memutar video "atur pola nafas" secara online.
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Seputar PTSD

Black Box Testing

19. Menekan salah satu tombol yang ada di halaman "Seputar PTSD" *

Tandai satu oval saja.

- Mengarahkan pengguna ke salah satu artikel yang mengenai PTSD
- Aplikasi gagal dijalankan dengan baik

Lampiran 5 Sampling *Usability Tesing* (Luring)

Usability Testing

20. Saya pikir saya akan sering menggunakan fitur ini
- Tidak Setuju Setuju
21. Saya merasa fitur ini terlalu rumit padahal dapat dibuat lebih sederhana.
- Tidak Setuju Setuju
22. Saya merasa fitur ini muda digunakan.
- Tidak Setuju Setuju
23. Saya pikir membutuhkan bantuan dari orang teknis untuk Dapat menggunakan fitur ini.
- Tidak Setuju Setuju
24. Saya menemukan bahwa terdapat berbagai macam fitur yang terintegrasi dengan baik dalam sistem
- Tidak Setuju Setuju
25. Saya rasa banyak hal yang tidak konsisten terdapat pada Fitur ini.
- Tidak Setuju Setuju
26. Saya rasa mayoritas pengguna akan dapat mempelajari Fitur ini dengan cepat.
- Tidak Setuju Setuju

27. Saya menemukan bahwa fitur ini sangat tidak praktis Ketika digunakan.

Tidak Setuju Setuju

28. Saya Sangat yakin dapat menggunakan fitur ini.

Tidak Setuju Setuju

29. Saya harus belajar banyak hal terlebih dahulu sebelum saya dapat menggunakan fitur ini.

Tidak Setuju Setuju

Tanggapan dan saran

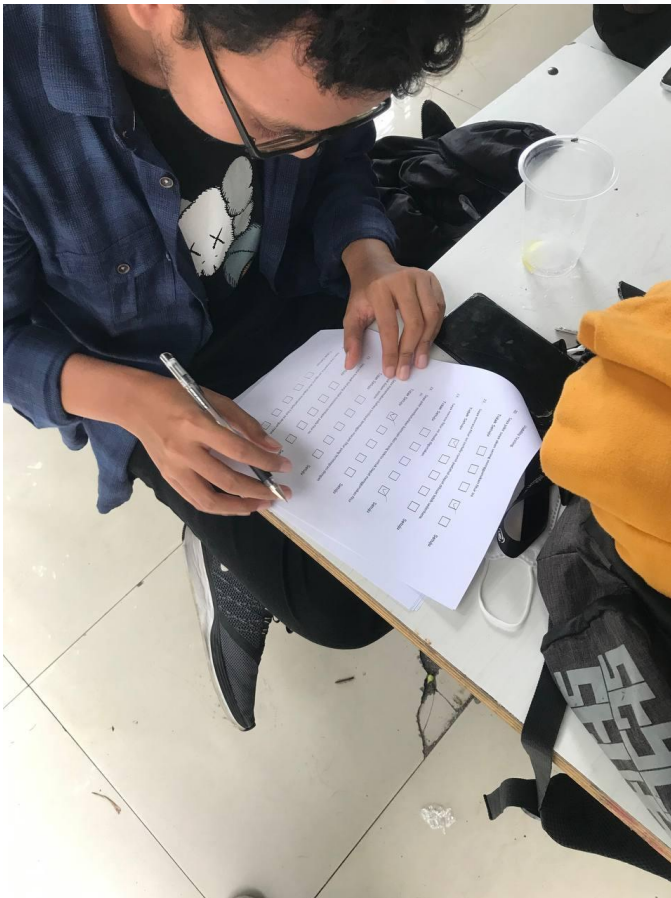
30. Sampaikan tanggapan dan saran terhadap aplikasi yang di uji.

Aplikasi ini bisa sangat membantu banyak orang

Lampiran 6 Foto Aktivitas Penelitian Tugas Akhir (Daring)



Lampiran 7 Foto Aktivitas Penelitian Tugas Akhir (Luring)



Lampiran 8 Halaman Aplikasi di Google Play Store

The screenshot shows the Google Play Store interface for the 'MentalFirst' app. At the top, the Google Play logo is followed by navigation tabs for 'Game', 'Aplikasi', 'Film', 'Buku', and 'Anak-anak'. The app title 'MentalFirst' is prominently displayed, with the developer 'La Chance' listed below it. The app is categorized for '10+' and has a 'Rating 3+'. A green button labeled 'Instal pada perangkat lain' is visible. Below this, a note states 'Aplikasi ini tersedia untuk semua perangkat Anda'. A horizontal strip of six app preview images shows various screens: a home screen with 'Tentang Konseling', 'Perawatan Pertama', 'Yes PTSD', and 'Kontak' buttons; a 'Tentang Konseling' screen; a 'Treatment' screen with sections for 'Suara Sirkular', 'Pola Hidup Sehat', and 'Alur Pula Nafas'; a 'Screening' screen; and a 'Contact' screen. To the right of the preview strip, there is a 'Kontak developer' link and a section for 'Aplikasi lain untuk dicoba' featuring the 'Strava: Run, Ride, Hike' app with a 4.6 star rating.