

Kick off Meeting Pengembangan aplikasi STMIK Jabar Mobile



# STMIK Jabar Mobile



Sebuah aplikasi mobile yang memudahkan para mahasiswa STMIK Jabar dalam mengakses berbagai macam informasi dari kampus STMIK Jabar.





#### Benefit Pengembangan Aplikasi STMIK Jabar Mobile

- Mendapatkan pengalaman mengerjakan projek seperti pada industri
- Mendapatkan ilmu dalam proses pengembangan aplikasi
- Menggunakan tools atau tech stack yang digunakan dalam pengembangan aplikasi seperti di industri
- Mendapatkan portfolio projek
- Mendapatkan bahan untuk skripsi, tugas, penelitian dll
- Membangun kerja sama tim dalam bekerja
- dan masih banyak lagi



## Backend Developer

# UI/UX Designer

# Mobile Developer

- 1. Octyo Paswa Putra
- 2. M. Fitroh Ramdhan
- 3. Restu Permana Sidik
- 4. Denna Mandela

- 1. Bina Alifya Ilman
- 2. Sandi Wiguna

1. Maulana Nurkarim





# Fitur - Fitur yang Dikembangkan

- 1. Support Android & iOS Platform
- System Existing Integration by Restfull API
- 3. Jadwal Perkuliahan
- 4. Notifikasi Jadwal Perkuliahan, KRS Online, dan Informasi Terkini
- 5. Quick Actions (Notifikasi, Jadwal Perkuliahan, KRS Online dll)
- 6. Sign in with Google
- Profil Mahasiswa/i
- 8. Daftar Hadir
- + :: 9. KRS Online Mobile
  - 10. Pembayaran KRS Online
  - 11. Rekap Nilai Semester
  - 12. PMB Online Mobile
  - Informasi Terkini (Blog STMIK, BEM, PMB, KRS, Media Kampus, <u>Himpunan</u> (SI/IF), Info <u>Beasiswa</u> dan Prestasi)
  - 14. Community (Informasi Alumni, Social Media like Instagram)
  - 15. Youtube Player Mobile (Podcast, Tugas Kuliah, Kegiatan Mahasiswa dll)
  - 16. Info Social Media STMIK Jabar



#### Tools & Tech Stack

- 1. Projek Manajemen: Trello
- 2. Desain: Figma

Flutter

- 3. Bahasa & Framework BE: php dengan Codeigniter
- 4. Framework & Tools Mobile: Flutter & Firebase
- 5. Source code control: GitHub
- 6. API Testing: Postman
- 7. Dokumentasi API: Swagger







Firebase











Swagger



### Terima Kasih

