# APLIKASI LOWONGAN PEKERJAAN

# TUGAS BESAR Mata Kuliah Metode Formal Oleh:

(1302223062)	Francisca Isabella Manope
(1302223008)	Ayu Lestari
(1302220129)	Deborah Angelina Manik
(1302220024)	Najwa Aulia Zahra

#### PRODI S1 REKAYASA PERANGKAT LUNAK



FAKULTAS INFORMATIKA UNIVERSITAS TELKOM 2023

#### Latar Belakang

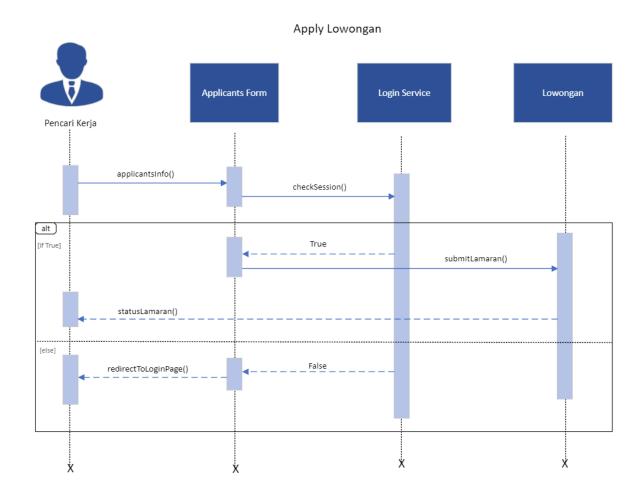
Secara umum, pekerjaan melibatkan aktivitas yang dilakukan oleh individu untuk memenuhi kebutuhan ekonomi, mendapatkan sumber daya, atau mencapai tujuan tertentu. Pekerjaan juga dapat menjadi bagian penting dari identitas seseorang, mempengaruhi kehidupan sehari-hari, perkembangan karir, dan kesejahteraan ekonomi, dengan demikian untuk mencapai hal tersebut dibutuhkan yang namanya aplikasi pekerjaan.

Aplikasi pekerjaan menjadi suatu kebutuhan dalam proses perekrutan karyawan, aplikasi lamaran memberikan informasi yang diperlukan bagi perusahaan untuk memilih karyawan yang paling sesuai dengan kebutuhan dan kriteria pekerjaan yang diumumkan. Suatu perusahaan memerlukan aplikasi pekerjaan untuk mendapatkan gambaran menyeluruh mengenai latar belakang, keterampilan, dan pengalaman calon karyawan. Dengan ini, aplikasi pekerjaan berfungsi sebagai alat yang efisien dan efektif dalam mengelola proses perekrutan dan menjamin kecocokan antara perusahaan dan karyawan yang dipilih. Oleh karena itu kelompok kami merancang aplikasi pekerjaan yang bernama 'JOVA'.

### Tujuan

Aplikasi JOVA adalah sebuah aplikasi pekerjaan untuk mencari pekerjaan dan memberi kerja. Aplikasi ini dirancang untuk membantu pencari kerja menemukan lowongan pekerjaan yang sesuai dan membantu pemberi kerja mendapat kandidat yang cocok dengan perusahaan. Aplikasi ini berbasis mobile yang dirancang sedemikian rupa agar memiliki tampilan yang ramah dan mudah dimengerti oleh pengguna.

# **Sequence Diagram**



## **Class Diagram**

