

RINGKASAN

IMPLEMENTASI FRAMEWORK FLUTTER UNTUK PEMBUATAN APLIKASI CHATOUR TRAVEL, Vinky Firman Pratama, NIM E32210103 Tahun 2023, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Victor Phoa (Dosen Pembimbing Magang), dan Khairul Anam (PT. Xeno Persada Teknologi).

Politeknik Negeri Jember (Polije) merupakan perguruan tinggi vokasi, yaitu proses penguasaan keahlian, keterampilan, dan standar kompetensi terapan tertentu. Salah satu kegiatan Pendidikan yang dimaksud adalah Magang. Magang sendiri memiliki tujuan umum yaitu mengembangkan wawasan, pengalaman, dan keterampilan yang diperoleh selama proses belajar di perguruan tinggi.

PT Xeno Persada Teknologi (Xenopati) merupakan perusahaan yang bergerak pada bidang perangkat lunak berbasis *Android*, *IOS*, dan *Website*. Magang ini dilaksanakan di PT Xeno Persada Teknologi dengan jangka waktu 4 bulan terhitung dari 4 september 2023 sampai dengan 5 januari 2024, dengan jadwal setiap hari senin sampai jum'at dari jam 08.00 sampai dengan jam 17.00.

Selama jangka waktu magang kami dibimbing untuk bisa mengembangkan aplikasi berbasis *Android* dan *Website*, dalam hal ini penulis mendapatkan tugas untuk membuat dan mengembangkan aplikasi Chatour Travel yang dikembangkan melalui *framework flutter*. Tujuan pembuatan dan pengembangan ini dilakukan adalah memudahkan pemesanan travel untuk umroh, dalam aplikasi Chatour Travel terdapat fitur tabungan jamaah yang berfungsi untuk memonitoring berapa tabungan yang sudah disetorkan jamaah tersebut.