

SARI

Pengangguran masih menjadi masalah di Indonesia. Angka pengangguran lulusan pendidikan tinggi yang terdiri dari lulusan sarjana dan diploma pun tergolong tinggi. Salah satu faktor masalahnya adalah masih minimnya penguasaan skill spesifik yang dimiliki lulusan pendidikan tinggi yang sesuai dengan kebutuhan industri saat ini. Startup Waktukita.com mencoba memberikan solusi dengan fokus untuk mengembangkan skill dan sebagai platform *jobseeker* sesuai kebutuhan industri untuk mahasiswa dan lulusan baru. Dengan tingginya pengguna smartphone di Indonesia, Waktukita.com pun akan mengembangkan aplikasi *mobile* yang harapannya dapat menjangkau lebih luas pengguna dan lebih mudah untuk digunakan. Namun dengan minimnya resource yang ada, teknologi yang digunakan harus menggunakan teknologi yang efisien.

Flutter digunakan sebagai alternatif untuk mengembangkan aplikasi *mobile* karena efisiensinya dalam pengembangan, yaitu satu basis kode yang dapat di compile ke multiplatform seperti Android dan iOS.

Dari penelitian ini, dihasilkan *front-end* aplikasi *mobile e-recruitment* yang dikembangkan menggunakan flutter dan diharapkan dapat membantu Waktukita.com mengembangkan aplikasi *mobilenya*.

Kata kunci: aplikasi *mobile*, *e-recruitment*, flutter.