

## **ABSTRAK**

Muhammad Arief Rubbyansyah, 54419032

**APLIKASI INFORMASI PRODUK DYZA RUJAK SERUT BERBASIS FLUTTER**

PI, Jurusan Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma,  
2022

Kata Kunci : Android, Aplikasi, DYZA Rujak Serut, Flutter (xii + 44 + lampiran)

Pandemi Covid-19 menyebabkan beberapa sektor terdampak, salah satunya adalah sektor UMKM, dimana usaha kesulitan dalam mempromosikan produknya secara langsung karena kebijakan pemerintah yang menganjurkan untuk lebih banyak beraktivitas di dalam rumah yang menyebabkan kurangnya informasi produk dan UMKM tersebut. Dengan tujuan membantu salah satu UMKM yang terdampak yaitu DYZA Yasmin, maka dibuatlah aplikasi “DYZA App” untuk memberikan informasi terkait produk DYZA Rujak Serut agar masyarakat mengetahui produk tersebut. Penulisan ini merupakan pembuatan aplikasi Android berbasis *framework* Flutter menggunakan Visual Studio Code. Langkah-langkah pembuatan aplikasi terdiri dari perancangan tampilan, pembuatan koding, dan ujicoba aplikasi terhadap 3 perangkat Android. Hasil pembuatan aplikasi adalah sebuah aplikasi yang memiliki halaman informasi produk DYZA Rujak Serut, sosial media, dan *e-commerce* yang berjalan dengan lancar dan memiliki tampilan antarmuka yang *user-friendly*.

Daftar Pustaka (2018-2022)