

ABSTRAK

Nadya Wardah Budiman, 15118169

**PEMBUATAN APLIKASI RESERVASI WAX A MINUTE BERBASIS WEBSITE
DENGAN MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL**

Tulisan Ilmiah. Jurusan Sistem Informasi. Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi. Universitas Gunadarma. 2021.

Kata Kunci: Laravel, Reservasi, *Waxing*, *Website*.

(xvii + 163 Halaman + Lampiran)

Waxing adalah suatu metode untuk menghilangkan rambut halus yang tidak diinginkan secara semi permanen dengan menggunakan teknik mencabut rambut halus hingga akarnya. *Wax A Minute* merupakan bisnis yang bergerak di bidang pelayanan jasa *waxing* yang berlokasi di Jl. Raya Hankam no.7, Jatirahayu, Kota Bekasi. Penulisan ilmiah ini membahas pembuatan *website* untuk reservasi layanan *waxing* hingga proses pembayaran. Dengan adanya *website* ini pelanggan tidak perlu melakukan reservasi secara manual dan proses pendataan reservasi menjadi lebih terstruktur dan efisien. Dalam pembuatan *website*, metode yang digunakan adalah SDLC (*System Development Life Cycle*) model *waterfall*. Tahapan metode SDLC tersebut dimulai dari analisis, perancangan, pengodean, dan pengujian. Pembuatan *website* menggunakan *framework* Laravel dengan bahasa pemrograman PHP dan MySQL untuk basis data. Pengujian dilakukan dengan metode *Blackbox*, dapat disimpulkan *website* reservasi *Wax A Minute* telah berhasil dibuat dan dapat digunakan oleh pelanggan untuk melakukan reservasi layanan *waxing* dan melakukan pembayaran. *Website* reservasi *Wax A Minute* dapat di akses dengan alamat <https://wax-a-minute.com/>.

Daftar Pustaka (2008 – 2020)