

RINGKASAN

IMPLEMENTASI *WEB SCRAPING* DALAM PENGEMBANGAN WEBSITE PT SURYA JAWARA ECO BERBASIS *WORDPRESS* UNTUK MENINGKATKAN *BRANDING* PERUSAHAAN. Johan Indra Maulana, NIM E41221695, Tahun 2025, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Dr. Khomsatun Ni'mah, S.Pd., M.Pd. (Dosen Pembimbing Magang), Nadya Bimbi Dewintari S.T. I.Kom. (Pembimbing Lapangan).

Pelaksanaan Program Magang dilakukan di PT Surya Jawa Eco yang beralamat di Jl. Tegal Gondang No. D39, RT.01/RW.04, Gondang, Randuagung, Singosari, Malang, Jawa Timur (65153). Kegiatan magang dilaksanakan mulai 21 Juli 2025 sampai 29 November 2025. Selama pelaksanaan magang, kegiatan utama berfokus pada pengembangan website perusahaan menggunakan *platform WordPress*. Tugas yang dikerjakan mencakup implementasi rancangan antarmuka pada halaman Home, Maklon, Articles, dan Career, optimasi tampilan pada perangkat desktop, tablet, dan mobile, serta penerapan metode *web scraping* pada halaman Career untuk memungkinkan pengambilan data lowongan pekerjaan secara otomatis dari *platform Glints*. Proyek ini bertujuan meningkatkan performa website agar lebih informatif, responsif, dan fungsional dalam mendukung kebutuhan *branding* perusahaan.

Hasil dari pengembangan ini menunjukkan bahwa seluruh halaman yang dirancang telah berhasil diimplementasikan secara konsisten dan responsif, sehingga mampu memberikan pengalaman pengguna yang lebih baik, serta integrasi *web scraping* pada halaman Career dapat menampilkan lowongan pekerjaan dari *platform Glints* secara *real-time*. Meskipun demikian, terdapat beberapa kekurangan seperti waktu pemuatan halaman Career yang lebih lambat akibat proses pengambilan data secara langsung dari Glints, serta keterbatasan penampilan umpan balik pelanggan yang hanya dapat menampilkan empat testimoni.