

RINGKASAN

Penerapan Search Engine Optimization (SEO) Pada Pengembangan Profil Sekolah Berbasis Website, Aisyah Hamda, NIM E41230013, Tahun 2026, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Arvita Agus Kurniasari, S.ST.,M.Tr.Kom (Dosen Pembimbing), Moh. Munih Dian Widianta, S.Kom, M.T (Pembimbing Lapangan).

Politeknik Negeri Jember (POLIJE) sebagai perguruan tinggi vokasi memiliki peran strategis dalam mencetak tenaga ahli yang unggul di bidang teknologi informasi. Salah satu program pendukung utamanya adalah kegiatan magang, yang memberikan mahasiswa kesempatan untuk menerapkan kompetensi langsung di lingkungan industri.

Penulis melaksanakan magang di GM Academy, sebuah lembaga penyedia pembimbingan dan magang di Kota Malang, Jawa Timur yang bergerak di bidang *digital marketing*. Kegiatan magang dibersamai dengan pengembangan website yang dilengkapi dengan metode *Search Engine Optimization* (SEO) serta keahlian dalam jurnalistik untuk membuat konten dalam bentuk tulis dan sebagai bentuk untuk melakukan pemasaran (*marketing*) secara tertulis.

Pada periode magang tersebut, mahasiswa mengembangkan sebuah *website* untuk profil sekolah meliputi desain tampilan depan (*front-end*) bersamaan dengan optimasi mesin pencarian (SEO) untuk mengembangkan *website* yang dapat ditampilkan pada halaman pertama Google.

Hasil dari pengembangan diharapkan dapat memberikan manfaat dan inspirasi untuk pengembangan sistem dengan fungsi yang sama. Hasil dari sistem ini masih belum sempurna dan masih dapat berkembang lebih baik kedepannya dengan inovasi yang lainnya.