

## **RINGKASAN**

**PENGEMBANGAN FITUR DASHBOARD, MANAJEMEN USER, DAN MANAJEMEN KELAS PADA WEBSITE PEMILIHAN KETUA OSIS SMAN 8 SURAKARTA**, Fahrul Irsyad Fianto, NIM E41181683, Tahun 2022, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Khafidurrohman Agustianto, S.Pd, M.Eng (Dosen Pembimbing), Krisnawan Arie Santo (Pembimbing Lapang).

Praktik Kerja Lapang (PKL) merupakan kesempatan untuk mengaktualisasi diri di dunia kerja terhadap kemampuan yang sudah diperoleh selama di bangku kuliah. Program PKL dilaksanakan selama 4 bulan sebagai prasyarat kelulusan yang wajib diikuti mahasiswa Perguruan Tinggi Politeknik Negeri Jember. Penulis melaksanakan kegiatan PKL di Duxeos Software House, berlokasi di Surakarta, Jawa Tengah. Kegiatan PKL dilaksanakan mulai dari tanggal 01 September 2021 sampai dengan 07 Januari 2022. Saat melaksanakan PKL di Duxeos Software House penulis bersama anggota kelompok diberikan beberapa proyek oleh pembimbing lapang berupa pengembangan aplikasi website, salah satunya adalah pengembangan aplikasi website Pemilihan Ketua Osis (PILKETOS) SMAN 8 Surakarta.

Website Pemilihan Ketua Osis (PILKETOS) SMAN 8 Surakarta merupakan sistem informasi berbasis website yang membantu proses pemilihan calon ketua dan wakil ketua OSIS DI SMAN 8 Surakarta. Website Pemilihan Ketua Osis (PILKETOS) SMAN 8 Surakarta memungkinkan pemilih atau siswa sebagai user untuk melakukan *voting* dimanapun sesuai dengan waktu yang ditentukan dan langsung disimpan di *database* sehingga proses pemungutan suara dan perhitungan suara dapat dilakukan dengan aman, cepat, dan akurat.