

RINGKASAN

REPORT DATA KATEGORI ELEKTRONIK DAN BAHAN POKOK SETIAP MARKETPLACE PADA WEBSITE DEV.ESMART DATAINS,

Rahma Romadona Ayu Riswanti, NIM E31201794, Tahun 2022, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Hendra Yufit Riskiawan, S.Kom., M.T., M.Cs. (Dosen Pembimbing Praktik Kerja Lapangan), Niki Hidayati (Pembimbing Lapangan).

Praktik Kerja Lapangan (PKL) merupakan salah satu kegiatan wajib dalam program pendidikan kampus Politeknik Negeri Jember untuk belajar bekerja praktis pada perusahaan/industri/instansi dan/atau unit bisnis strategis lainnya yang diharapkan dapat menjadi sarana penerapan keterampilan dan keahlian mahasiswa. Kegiatan PKL dilaksanakan di sebuah perusahaan yang berfokus pada *Big Data* dan Teknologi *Artificial Intelligence* (AI), yaitu di PT Global Data Inspirasi (Datains). PT Datains resmi berdiri pada tanggal 2 Mei 2018 yang berlokasi di Yogyakarta. Dalam kegiatan PKL tersebut, dilakukan pembuatan *report* data kategori elektronik dan bahan pokok dari setiap *marketplace* yang ada pada *website* Dev.Esmart Datains.

Website Dev.Esmart Datains adalah *website* yang dapat mengelola data-data yang telah diambil di beberapa *marketplace*, seperti Blibli, Bukalapak, Elevenia, OLX, JDID, Shopee, Tokopedia, dan Lazada. *Report* data yang ada di kategori elektronik dan bahan pokok ini dilakukan untuk memonitoring adanya penambahan jumlah data dari kategori tersebut. Dari kedua kategori tersebut, terdapat beberapa *keyword*. Untuk kategori elektronik terdapat 11 *keyword*, sedangkan untuk kategori bahan pokok terdapat 10 *keyword*.