

RINGKASAN

Laporan Praktik Kerja Lapang (PKL) dengan judul “Penerapan Text Preprocessing Saat Unggah Data Pada Apache Superset” telah dilaksanakan pada tanggal 6 September 2021 – 30 Januari 2022.

Tujuan dari penulisan Laporan Praktik Kerja Lapang (PKL) ini adalah untuk menjelaskan tentang penerapan *text preprocessing* saat melakukan pengunggahan data pada Apache Superset. Dalam proses modifikasi kode untuk *text preprocessing*, terdapat kesulitan dalam menemukan lokasi yang tepat dalam melakukan interupsi terhadap data sebelum proses unggah berhasil. Pada akhirnya proses tersebut berhasil dilakukan sehingga modifikasi berjalan dengan lancar. *Text preprocessing* dilakukan untuk mengantisipasi kebutuhan pengguna dalam melakukan pengunggahan dataset yang berbentuk teks, oleh Karena itu dibutuhkan sistem yang dapat mengolah data teks tersebut sebelum dimasukkan ke dalam Apache Superset. Pada akhirnya proses modifikasi untuk melakukan *text preprocessing* berhasil dilakukan.

Kata Kunci : Apache Superset, *Text Preprocessing*