

**RANCANG BANGUN APLIKASI *FRONT-END E-COMMERCE*  
BERBASIS WEB PADA PT PERMATA BERLIAN PERKASA  
MENGUNAKAN *REACTJS***

**(Laporan Tugas Akhir Mahasiswa)**

**Oleh**

**Melani Safira  
20753057**



**POLITEKNIK NEGERI LAMPUNG  
BANDAR LAMPUNG  
2023**