

## RINGKASAN

Laporan Praktik Kerja Lapang (PKL) dengan judul “Penerapan Implementasi Consume Data Api Dari Horison Datains Studi Kasus Report View Calendar Dengan FullCalendarjs.js dan Linechart Dari Apexcharts.js” telah dilaksanakan pada tanggal 6 September 2021 – 30 Januari 2022.

Tujuan dari penulisan Laporan Praktik Kerja Lapang (PKL) ini adalah untuk menjelaskan tentang penerapan *library FullCalendar.JS dan Apexchart.JS* didalam implementasi *consume data API* dari Horison Datains guna menjabarkan data yang sebelumnya berupa json menjadi data grafikal berupa *calendar* dan *linechart*. Data yang diolah menjadi *calendar* dan *linechart* ini berguna didalam menganalisa data penjualan tiket didalam *website* Horison Hotel sehingga pihak Horison Hotel dapat menganalisa mengenai data penjualan yang terjadi pada data – data berdasarkan hari yang telah disediakan didalam *calendar chart* dan bisa melihat grafik berupa *line-chart* pada *report view line-chart* sehingga bisa melihat perbandingan harga pada setiap OTA.

Kata Kunci : *Consume API, Calendar JS, Apexcharts JS*