LAPORAN PRAKTIKUM JOBSHEET 5

**PEMROGRAMAN DASAR NODE-RED**

SISTEM EMBEDDED

Disusun untuk memenuhi tugas individu mata kuliah

Sistem Embedded Tahun Akademik 2023



Disusun oleh :

**PUTRI SEKAR ARIANA**

**4.31.21.0.21/ TE3A**

**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO**

**PROGRAM STUDI S.STr TEKNIK TELEKOMUNIKASI**

**POLITEKNIK NEGERI SEMARANG**

**2023**

1. ABSTRAK

Pada praktikum ini mengenai konsep dasar pemrograman menggunakan Node-Red beserta prinsip-prinsip dasar dalam lingkungan Node-Red. Selain itu, praktikum ini membahas implementasi praktis seperti membuat aplikasi server sederhana menggunakan Node-Red. Dimana aplikasi server ini dapat digunakan dalam konteks pengembangan berbagai aplikasi berbasis IoT, pemantauan, dan otomatisasi. Kesimpulannya, praktikum ini memiliki tujuan agra dapat menguasai alat pemrograman Node-Red dan mengaplikasikannya dalam berbagai konteks pengembangan aplikasi.

1. ALAT DAN BAHAN (Metode / skematik)
2. HASIL DAN PEMBAHASAN (fungsi tiap code/flow chart)
3. KESIMPULAN