

## **ABSTRAK**

---

SolarWinds NPM (Network Performance Monitor) merupakan server bagi jaringan computer untuk bisa terkoneksi dengan yang lainnya karena tugas server yaitu monitoring, melayani, menyimpan data, dan mengontrol segala aktifitas yang melintasi jaringan computer. Untuk bisa menggunakan server sebelumnya dilakukan pengerjaan tahap instalasi, konfigurasi, dan pengujian agar jaringan dapat berfungsi dan dapat diakses. Hasil dari Proyek Akhir ini yaitu berupa tampilan web yang dapat diakses secara remote, notifikasi berupa Email dan SMS Gateway.

**Kata Kunci:** SolarWinds NPM, Server, Email, SMS Gateway