

## **RINGKASAN**

### **Implementasi Metode Agile Menggunakan Framework Scrum Pada R1 On**

**Web** Popo Zakaria, NIM E41211247, Tahun 2024, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Dia Bitari Mei Yuana S.ST., M.Tr.Kom. (Dosen Pembimbing), Ainun Kusumawati S.Ak (Pembimbing Lapang). Sebagai Product Manager, manajemen proyek merupakan hal yang penting untuk keberhasilan sebuah proyek dengan adanya Product Manager dapat meningkatkan kinerja dari divisi lain untuk mengerjakan proyek lebih terstruktur dan sesuai dengan keinginan pengguna. Dengan menggunakan metode Agile dan Framework Scrum. Metode Agile dan Framework Scrum dapat meningkatkan efisiensi pada proyek yang sedang dikerjakan karena menggunakan Scrum dapat melakukan perubahan meskipun sedang dalam pengembangan, karena Agile memiliki konsep yaitu Requirements, Design, Development, Testing, Deployment, Review dan itu bisa dilakukan perulangan jika ada yang kurang dalam proyek. Selanjutnya untuk Scrum memiliki alur seperti Product Backlog, Sprint Planning, Sprint Backlog, Daily Scrum, Sprint Review kemudian yang terakhir Sprint Retrospective. Dimana Agile dan Scrum memiliki fleksibilitas dan spesifik berfokus pada sprint pendek. Dalam perusahaan menggunakan Agile dan Scrum Metodologi yang sering digunakan untuk manajemen proyek karena memiliki tingkat keberhasilan yang tinggi.