

ABSTRAK

Pengembangan *website* SiMEKAR (Sistem Monitoring Evaluasi Kerja Sama) bertujuan untuk meningkatkan efisiensi dan efektivitas dalam kolaborasi antar organisasi. Metode *Agile* digunakan dalam pengembangan ini untuk memungkinkan adaptasi yang cepat terhadap perubahan kebutuhan pengguna dan lingkungan. Studi ini menggabungkan pendekatan pengembangan perangkat lunak yang fleksibel dengan fokus pada evaluasi kinerja kolaboratif. Melalui penggunaan *Agile*, proses pengembangan iteratif memungkinkan pemangku kepentingan untuk terlibat secara aktif dalam seluruh siklus pengembangan, sehingga memastikan solusi yang sesuai dengan kebutuhan mereka. Dalam pengujian yang dilakukan, *website* Simekar menunjukkan peningkatan yang signifikan dalam efisiensi pelacakan dan evaluasi kerja sama organisasi, serta memfasilitasi komunikasi yang lebih baik antar pemangku kepentingan. Hasilnya mengindikasikan bahwa penggunaan metode *Agile* dalam pengembangan *website* SiMEKAR dapat secara positif memengaruhi efisiensi dan efektivitas kolaborasi organisasi, dengan memberikan platform yang lebih responsif dan adaptif terhadap dinamika kerja sama lintas-organisasi.

Kata Kunci: Simekar (Sistem Monitoring Evaluasi Kerja sama), Metode *Agile*, efisiensi dan efektivitas