Anggota Kelompok : Rizki Indra Permana ( 182410102012 )

Hendra Trias Sisanto ( 182410102087 )

Kelas : Rekayasa Kebutuhan A

**TUGAS 1 REVIEW JURNAL**

|  |  |
| --- | --- |
| Judul | Requirements Engineering in Scrum Framework |
| Jurnal | International |
| Volume & Halaman | Volume 149 – No.8 |
| Tahun | September 2016 |
| Penulis | Nagy Ramadan |
| Reviewer | Rizki Indra Permana ( 182410102012 ) & Hendra Trias Sisanto ( 182410102087 ) |
| Tanggal Review | 25 Maret 2021 |
| Tujuan Penelitian | Dalam tulisan ini Bagaimana framework pada requirement enginering dapat mempermudah dalam pengembangan perangkat lunak dan menghasilkan produk yang berkualitas tinggi |
| Metode Penelitian | Metode Scrum |
| Hasil Penelitian | Hasil penelitian ini yaitu untuk mengerjakan atau mengembangkan perangkat lunak dengan mudah perlu diterapkan nya framework scrum pada requirement enginering, RE adalah proses menentukan tujuan sistem dengan mengidentifikasi pengguna dan kebutuhan mereka, mendokumentasikannya dengan cara yang membantu dalam analisis, komunikasi dan implementasi sedangkan Scrum adalah salah satu metode ringan tangkas yang digunakan dalam pengembangan perangkat lunak. RE framework mencakup banyak aktivitas yang dapat digambar melalui kerangka, Scrum didasarkan pada prinsip dan nilai dari manifesto tangkas, yang mengusulkan gaya yang berbeda untuk mengelola pekerjaan pada perangkat lunak, bekerja untuk perangkat lunak dari pada melihat dokumentasi serta kolaborasi. |
| Kesimpulan | Meskipun scrum adalah metode ringan yang digunakan dalam proyek kecil, metode ini masih dapat memanfaatkan teknik persyaratan seperti yang ditunjukkan atau dijelaskan pada bagian diatas. |
| Kelebihan |  |
| Kekurangan | Kurangnya persyaratan teknik dalam scrum yang dapat dipilih oleh praktisi.   * Persyaratan non-fungsional : tidak ada teknik yang diterima untuk mengelola. * persyaratan non-fungsional Mereka tidak jelas. |