

## Blankon: sebuah studi kasus pengembangan perangkat lunak bebas

Dominikus Randy, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=122873&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

SourceForge.net (<http://sourceforge.net>) sebagai sebuah situs web terbesar yang menjadi wadah pengembangan FOSS, mencatat sekurangnya terdapat 230.000 proyek FOSS pada Februari 2009. Dari sekian banyak proyek FOSS yang dapat dijumpai, terdapat sejumlah proyek yang tidak dilanjutkan, namun tidak sedikit juga proyek yang sukses dan masih dikelola dengan baik oleh para pengembangnya. Sukses yang berhasil diraih oleh sejumlah proyek FOSS telah lama menjadi perhatian sejumlah peneliti dari disiplin ilmu Rekayasa Perangkat Lunak. Hal ini terlihat dari banyaknya penelitian-penelitian tentang FOSS yang telah dipublikasi. Namun dari penelitian-penelitian yang ada, khususnya di Indonesia, masih jarang ditemukan penelitian yang dapat digunakan sebagai landasan untuk memahami fenomena FOSS yang ada di Indonesia. Tugas akhir ini mencoba mengisi kekosongan tersebut dengan meneliti perkembangan sebuah kelompok kerja FOSS di Indonesia yang telah berturut-turut menghasilkan lima kali rilis produk bernama BlankOn Linux. Setelah melakukan studi kasus eksploratif terhadap data longitudinal dalam kelompok kerja tersebut, ditemukan sejumlah faktor yang dapat mempengaruhi sustain atau tidaknya proyek FOSS.

<hr>SourceForge.net (<http://sourceforge.net>) , the biggest web site mainly used for FOSS development listed at least 230.000 FOSS projects as of February 2009. From numerous of FOSS projects available today, some of them have been halt. However, some others have succeed and still under consistent maintenance by the developers. The success of FOSS projects attracts researchers from Software Engineering discipline for some quite time. This fact can be seen from the number of currently published research on FOSS. However, even though FOSS phenomenon is already emerged also in Indonesia, we still have a lack of research regarding the inside of the successful FOSS development. This fact becomes an important issue if we are attempting to understand the FOSS phenomenon itself, especially in Indonesia. The focus of this study is to explore important factors from Indonesian FOSS development group. We're using BlankOn Linux development team as a subject of study to unveil some of the key factor which take an important role to make the project sustains for more than just one product release.