

## Analisa benchmark antara perangkat lunak solid work '97 dan pro/engineer berdasarkan parameter yang didapat dari PT. "X"

Denny Tjatur Indarto, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20240773&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

PT. X adalah perusahaan yang bergerak di bidang industri manufakturing alat-alat berat. Pada proses perancangan produknya masih menggunakan perangkat lunak Auto CAD release 13 for Windows. Dengan meningkatnya kebutuhan akan pembuatan disain yang kompleks pada perusahaan tersebut, mulai dirasakan penggunaan perangkat lunak yang dipakai sebelumnya dirasakan kurang memadai untuk dapat menyelesaikan masalah-masalah yang kini dihadapi oleh bagian design. Oleh karena itu diperlukan perangkat lunak. Tambahan yang dapat membantu dalam menyelesaikan yang terjadi. Untuk dapat memilih jenis perangkat lunak yang tepat, yang akan dipakai dalam menyelesaikan masalah yang terjadi perlu diadakan suatu analisa benchmark antara perangkat lunak alternatif yang dapat mengganti atau membantu perangkat lunak yang lama.

Skripsi ini berisi mengenai analisa benchmark antara Perangkat Lunak SolidWorks'97 dan Pro/Engineer yang mungkin dapat dipakai untuk mengganti atau membantu perangkat lunak Auto CAD release 13 for Windows yang dipakai oleh PT. X.