

Rekayasa proses untuk mengurangi waktu proses pengadaan dan penyimpanan pada perusahaan penyedia menara telekomunikasi dengan alat bantu IDEF0 dan metode Esia = Reengineering process for reducing time of procurement and inventory process in telecommunication tower company with IDEF0 tools and Esia method

Indramawan, auhtor

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20365308&lokasi=lokal>

Abstrak

Meningkatnya perkembangan industri telekomunikasi, termasuk didalamnya perusahaan penyedia menara telekomunikasi mengharuskan perusahaan menyelesaikan proyek pembangunan menara sesuai dengan yang diinginkan pelanggan. Metodologi Business Process Engineering (BPR) digunakan untuk mempersingkat waktu pengadaan dengan bantuan metode IDEF0, peta proses melalui wawancara dan Forum Group Discussion dengan enam orang pakar. Dengan metode Elimination, Simplify, Integration, Automation, penelitian ini menghasilkan As-Is dan To-Be proses pengadaan pada proyek pembangunan menara dan dapat mempersingkat waktu proses empat puluh enam persen.

<hr><i>Increased development of telecommunication industry, including telecommunication tower provider companies require them finishing construction of the tower in accordance with the customers demand. Business Process Reengineering methodology used to shorten the time of the procurement with the help of the IDEF0 method, mapping the process through interviews and forum group discussions with six experts. With Elimination, Simplify, Integration, Automation method, this research resulted in As-Is and To-Be processes in project procurement and construction of the tower can be shorten processing time up to fourty percent.</i>