

# Evaluasi Sistem Pemesanan dan Pendistribusian Suku Cadang untuk Penanganan Gangguan Menara BTS (Suatu Kasus pada PT Telekomsel)

Budi Kustiyanto, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=130686&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Karya akhir ini membahas tentang evaluasi pemesanan dan pengiriman Suku Cadang menara BTS pada PT. Telkomsel. Proses yang ada diduga tidak efektif dan memakan waktu lama. Rekomendasi perbaikan proses tersebut dibasarkan sudut pandang supply chain dengan secara khusus membahas proses perbaikan yang cepat, efektif dan lead time yang pendek. Pemecahan masalah hasil analisis proses pemesanan dan pengiriman barang bertujuan agar perbaikan menara BTS berjalan dengan cepat. Dari cepatnya penanganan gangguan menara BTS adalah kepuasan pelanggan pada suatu daerah dan jaminan perolehan revenue perusahaan yang berasal dari pemakaian layanan oleh pelanggan.

.....The thesis evaluates the existing process/procedure regarding to how to order and deliver the spare parts needed for base station tower in PT. Telkomsel. The existing process/procedure is suspected to be ineffective because lead time still takes relatively long time from the order to deliver the spare part to the distribution. The new process is made based on supply chain point of view with specifically discussing about effective process. controllable output and short lead time. The goal of order and delivery process recommendation is recovering process base station tower in PT. Telkomsel run fast. Positive impacts of fast recovery base station tower are customer satisfaction in particular area and revenue collection that come from the usage of customers.