BAB IV
ANALISIS PRAKTEK KERJA LAPANGAN

4.1. Analisis Sistem yang Berjalan

4.1.1. Analisis Dokumen

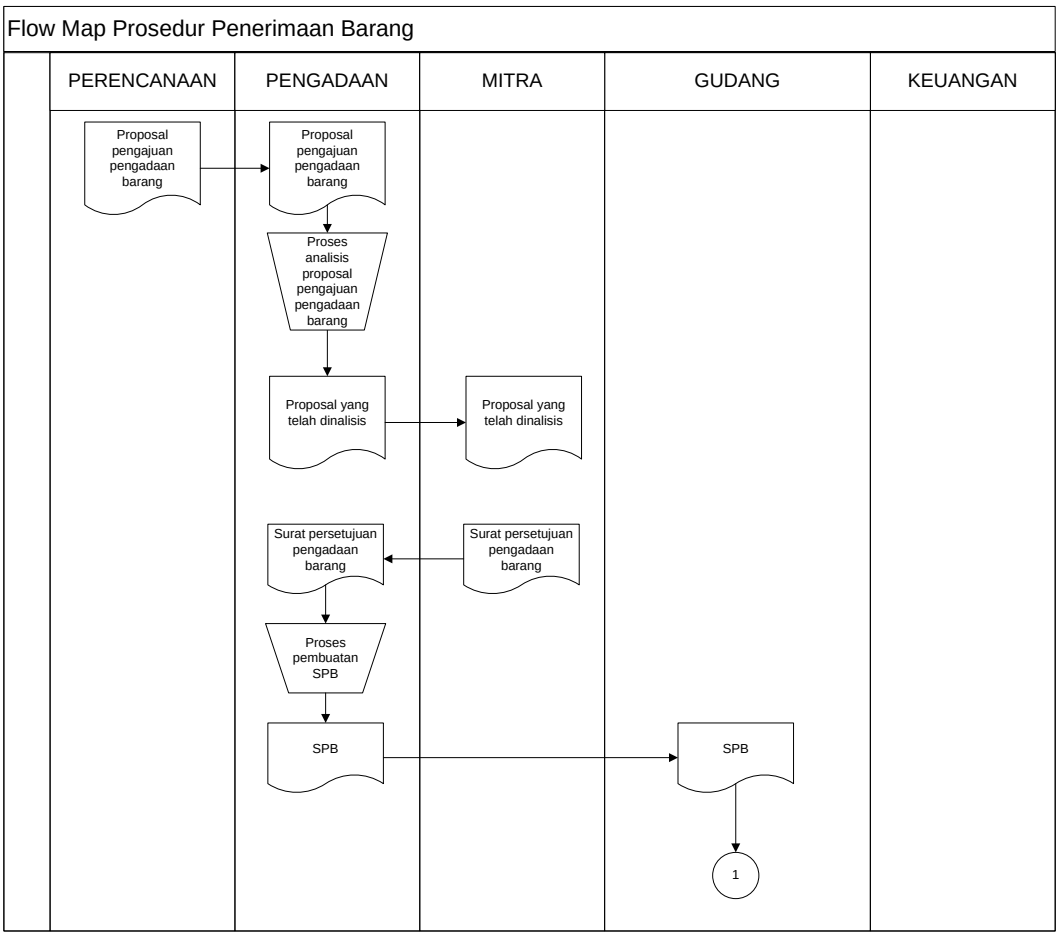
Dokumen-dokumen yang terkait dalam Sistem Informasi Pergudangan diantaranya adalah :

1. Surat pesanan barang (SPB)
2. Surat perintah kerja (SPK)
3. Bon penerimaan barang material (KODE 2)
4. Bon penerimaan barang hasil produksi (KODE 1)
5. Berita acara pemeriksaan barang (TUG. 4)
6. Kartu persediaan barang persediaan (TUG. 2)
7. Surat permohonan perbaikan Trafo (TUG. 16)
8. Kartu persediaan spare part (TUG. 1a)
9. Kartu gantung spare part (TUG. 2a)
10. Bon pemakaian (KODE 7)
11. Bon pengembalian (KODE 3)
12. Kartu identitas milik pelanggan
13. Surat penyerahan barang Eks perbaikan
14. Surat penyerahan barang pembuatan
15. Surat pengiriman barang untuk barang milik pelanggan surat jalan
16. Surat pengiriman barang untuk hasil produksi surat jalan dan KODE 6
17. Daftar stok Material
18. Daftar stok persediaan
19. Surat pengesahan barang untuk material

4.1.2. Analisis Prosedur yang sedang Berjalan

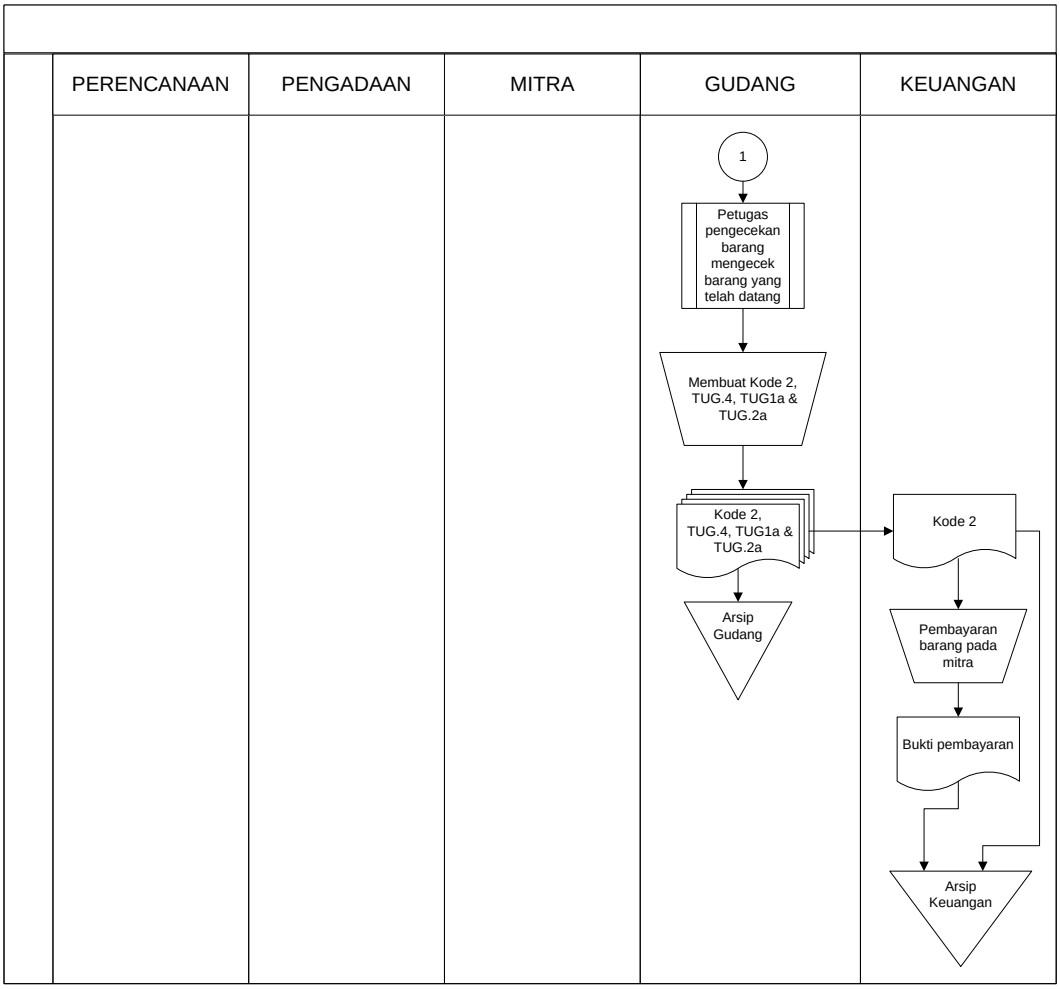
4.1.2.1. Flow Map

Berikut adalah gambar Flow Map mengenai Prosedur Penerimaan Barang.



Gambar 4.1

Flow Map Prosedur Penerimaan Barang

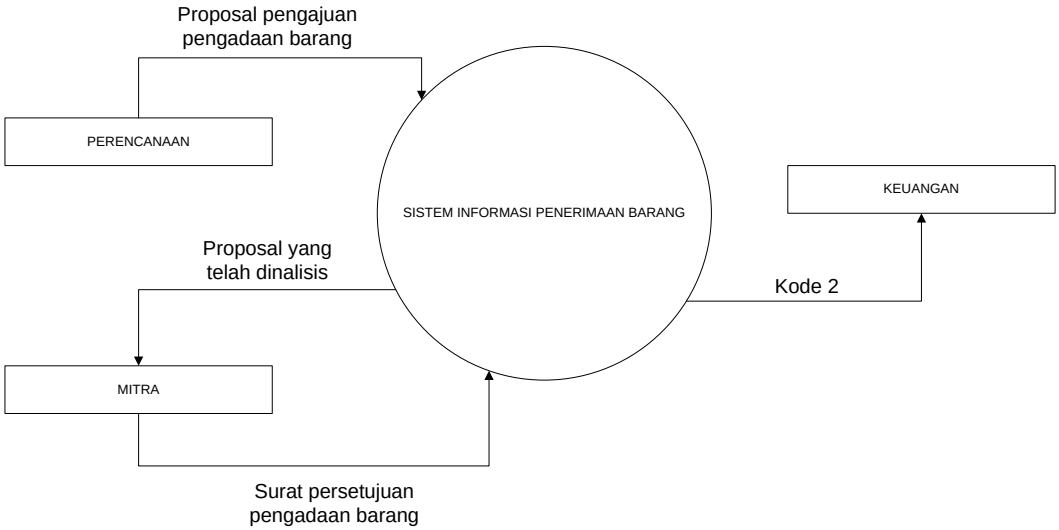


Gambar 4.2

Flow Map Prosedur Penerimaan Barang

4.1.2.2. Diagram Konteks

Berikut adalah gambar Diagram Konteks mengenai Sistem Informasi Prosedur Penerimaan Barang.



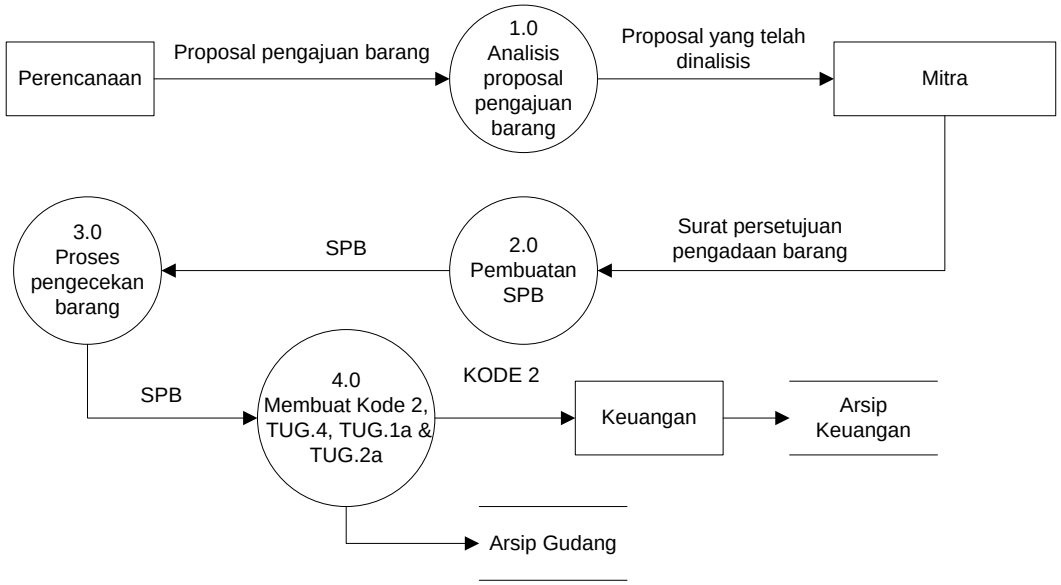
Gambar 4.3

Diagram Konteks Prosedur Penerimaan Barang

4.1.2.3. Data Flow Diagram

DFD Level 0

Berikut adalah gambar DFD Level 0 mengenai Sistem Informasi Prosedur Penerimaan Barang.



Gambar 4.4

DFD Level 0 Prosedur Penerimaan Barang