

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
KERJA PRAKTIK DI *WAREHOUSE* KLOJEN
PT. TELKOM AKSES MALANG**

**PROSES PENERIMAAN BARANG DAN *QUALITY CONTROL*
MATERIAL HINGGA DISTRIBUSI DI *WAREHOUSE*
TELKOM AKSES MALANG**



**Laporan Praktik Kerja Lapangan/Kerja Praktik disusun guna memenuhi
syarat kewajiban Praktik Kerja Lapangan/Kerja Praktik**

**Oleh
Anugerah Arif Akbar
20101107**

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK TELEKOMUNIKASI
FAKULTAS TEKNIK TELEKOMUNIKASI DAN ELEKTRO
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO
2023**

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
KERJA PRAKTIK DI PT. TELKOM AKSES MALANG**

**PROSES PENERIMAAN BARANG DAN *QUALITY CONTROL*
MATERIAL HINGGA DISTRIBUSI DI *WAREHOUSE*
TELKOM AKSES MALANG**



Oleh

Anugerah Arif Akbar

20101107

Telah disahkan pada hari jumat, 17 November 2023

Pembimbing,

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Bongga Arifwidodo', written over a faint horizontal line.

Bongga Arifwidodo, S. ST., M.T.

NIDN : 0603118901

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah S.W.T atas melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktik Kerja Lapangan ini setelah selesai mengikuti program aktivitas Praktik Kerja Lapangan di PT. Telkom Akses Malang dengan judul “PROSES PENERIMAAN BARANG DAN QUALITY CONTROL MATERIAL HINGGA DISTRIBUSI DI WAREHOUSE TELKOM AKSES MALANG”. Laporan ini disusun untuk memenuhi persyaratan kelulusan mata kuliah Kerja Praktek (KP).

Dalam pelaksanaan aktivitas magang dan penyusunan laporan ini, Penulis menyadari banyak kesulitan yang dihadapi dan adanya perhatian, arahan dan bimbingan dari berbagai pihak hingga selesainya laporan magang ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini Penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan berbagai kenikmatan berupa nikmat iman, islam, sehat, hidup, dan nikmat lainnya.
2. Orang tua serta keluarga yang selalu memberikan dukungan, dorongan moral maupun material selama menempuh kegiatan Praktik Kerja Lapangan serta doa dan kasih sayang selama penyusunan laporan ini.
3. Ibu Dr. Tenia Wahyuningrum S. Kom., M.T. selaku Rektor Institut Teknologi Telkom Purwokerto
4. Ibu Dr. Anggun Fitriani Isnawati, S.T., M.Eng. selaku Dekan Fakultas Teknik Telekomunikasi dan Elektro.
5. Bapak Prasetyo Yuliantoro, S.T. M.T. selaku Kepala program Studi S1 Teknik Telekomunikasi.
6. Bapak Bongga Arifwidodo, S.ST., M.T. selaku Dosen Pembimbing Praktik Kerja Lapangan (PKL).
7. Ibu Dhien Aulia Nabila selaku HRD di PT. Telkom Akses Malang.
8. Ibu Elvira Dwi Irawati selaku TL 1 Warehouse Area Malang, klojen.
9. Bapak Hardika Teguh Wijaya selaku TL 2 Warehouse Area Malang, klojen.
10. Serta segala pihak yang turut membantu penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

11. Teman-teman Kelas S1-TT-08-D yang telah membantu dan mendukung penulis sejak awal melaksanakan kerja praktik hingga penyusunan laporan ini.
12. Seluruh pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan laporan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih sangat jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan banyak kritik dan saran yang membangun dari banyak pihak agar dapat memperbaiki tulisan ini. Akhir kata, penulis berharap semoga penyusunan laporan ini dapat menambah pengalaman, wawasan, pengetahuan, mengasah kreativitas dan manfaat bagi penulis dan pembaca sekalian, khususnya bagi siswa siswi SMK Telkom Banjarbaru pada khususnya. Atas kurang dan lebihnya penulis ucapkan terima kasih.

Purwokerto, 17 November 2023



Anugerah Arif Akbar

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 LATAR BELAKANG.....	1
1.2 TUJUAN	3
1.3 RUANG LINGKUP	3
1.4 ASPEK UMUM KELEMBAGAAN	4
1.5 METODE PENULISAN LAPORAN	6
1.6 SISTEMATIKA PENULISAN LAPORAN	6
BAB II.....	8
LANDASAN TEORI	8
2.1 Warehouse Area	8
2.2 <i>Data Inventory</i>	8
2.3 <i>Database</i>	9
2.4 Siklus Informasi	9
2.5 <i>Quality Control</i>	10
2.6 <i>Stock Opname</i>	10
BAB III.....	12
ANALISA DAN PEMBAHASAN	12
3.1 <i>Quality Control</i>	12
3.1.1 Prosedur <i>Inventory</i>	13
3.2 Pengujian Item	15
3.2.1 Administrasi.....	16
3.2.2 Fisik.....	20
3.2.3 Pengukuran	21
3.3 Verifikasi Hasil QC	24

3.4	<i>Distribution</i>	24
3.4.1	Transaksi <i>IN</i>	25
3.4.2	Transaksi <i>OUT</i>	27
BAB IV	29
PENUTUP	29
4.1	KESIMPULAN	29
4.2	SARAN	29
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN	31

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Logo Telkom Akses	4
Gambar 2.1 Tampilan Awal Website Stock Opname.	11
Gambar 3.1 Prosedur Bisnis Inventory.	13
Gambar 3.2 Alat Ukur	14
Gambar 3.3 BAPPB.....	16
Gambar 3. 4 Surat Jalan	17
<i>Gambar 3. 5 Quality Assurance Test</i>	18
Gambar 3. 6 BAST	18
Gambar 3. 7 Hasil QC	19
Gambar 3. 8 Material Tiang dan HDPE.....	20
Gambar 3. 9 Aksesoris Tiang dan Kabel DC.....	20
Gambar 3.10 Kemasan dan packing per material	21
Gambar 3.11 Pemeriksaan fisik tiang.....	21
Gambar 3.12 Pengukuran dengan OTDR	22
Gambar 3.13 Pengukuran Splitter dengan OPM.....	22
Gambar 3.14 Pengukuran Drop Core.....	23
Gambar 3.15 Tampilan awal aplikasi verifikasi hasil QC	24
Gambar 3.16 melakukan distribusi ke WH SO Singosari.....	24
Gambar 3.17 BAPPB PO no 41000241902	25
Gambar 3.18 BAPPB TAG No 4905832327.....	26
Gambar 3.19 BAPPB Return no 4.....	27
Gambar 3.20 BAPPB Pengeluaran Material no 4905869982	27
Gambar 3.21 BAPPB TAG OUT no 4905869982	28

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 List Material Aksesoris Tiang.....	13
Tabel 3. 2 Standar Redaman Jaringan Fiber Optic.....	14