

LAPORAN AKHIR

**ANALISIS SISTEM ADMINISTRASI INPUT DAN  
OUTPUT UNTUK MENINGKATKAN EFEKTIVITAS  
ADMINISTRASI GUDANG DI PT BLIP  
INTEGRATOR PROVIDER**



**POLITEKNIK NEGERI BALI**

Oleh :

I Putu Adi Wirya Pranata  
NIM : 2215362005

**PROGRAM STUDI DIPLOMA DUA  
ADMINISTRASI JARINGAN KOMPUTER  
JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI  
POLITEKNIK NEGERI BALI  
2024**

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

**ANALISIS SISTEM ADMINISTRASI INPUT DAN  
OUTPUT UNTUK MENINGKATKAN EFEKTIVITAS  
ADMINISTRASI GUDANG DI PT BLIP  
INTEGRATOR PROVIDER**

Oleh :

I Putu Adi Wiryana Pranata  
NIM : 2215362005

Tugas Akhir ini diajukan untuk  
Menyelesaikan Program Pendidikan Diploma II  
di  
Program Studi D II Administrasi Jaringan Komputer  
Jurusan Teknologi Informasi - Politeknik Negeri Bali

Disetujui Oleh :

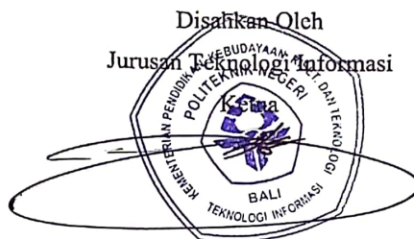
Pembimbing I :

Komang Ayu Triana Indah, S.T., M.T.  
NIP. 198102202015042001

Pembimbing II:

Alfin Zidny Mandela, S.Kom  
NIP.

Disahkan Oleh  
Jurusan Teknologi Informasi



Prof. Dr. I Nyoman Gede Arya Astawa, ST., M.Kom.  
NIP.196902121995121001

**LEMBAR PERNYATAAN  
PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN AKHIR UNTUK  
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : I Putu Adi Wiry Pranata  
NIM : 2215362005  
Program Studi : Diploma Dua Administrasi Jaringan Komputer  
Jurusan : Teknologi Informasi  
Jenis Karya : Laporan Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Bali Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: Analisis Sistem Administrasi Input dan Output Untuk Meningkatkan Efektivitas Administrasi Gudang di PT BLIP Integrator Provider beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Politeknik Negeri Bali berhak menyimpan, mengalihmedia atau mengalihformatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Bukit Jimbaran, 26 Januari 2024

Yang menyatakan

  
The stamp is a blue rectangular official seal. It contains the text 'MATERAI TEMPEL' in the center, with the number '50896ALX033078599' printed below it. To the left of the stamp, there is a vertical stamp that reads 'SIPRIK BUKIT JIMBARAN'. The signature is written in black ink over the stamp.

I Putu Adi Wiry Pranata

## FORM PERNYATAAN PLAGIARISME

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : I Putu Adi Wiry Pranata  
NIM : 2215362005  
Program studi : D2 Administrasi Jaringan Komputer  
Jurusan : Teknologi Informasi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Laporan Akhir berjudul Analisis Sistem Administrasi Input dan Output Untuk Meningkatkan Efektivitas Administrasi Gudang di PT BLIP Integrator Provider adalah betul-betul karya sendiri dan bukan menjiplak atau hasil karya orang lain. Hal-hal yang bukan karya saya, dalam Laporan Akhir tersebut diberi tanda citasi dan ditunjukkan dalam daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari terbukti pernyataan saya tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan Laporan Akhir dan gelar yang saya peroleh dari Laporan Akhir tersebut.

Bukit Jimbaran, 26 Januari 2024

:nyataan

I Putu Adi Wiry Pranata

Nim:2215362005

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya, sehingga penulis bisa menyelesaikan laporan akhir yang berjudul “Analisis Sistem Administrasi Input dan Output Untuk Meningkatkan Efektivitas Administrasi Gudang di PT BLIP Integrator Provider”.

Laporan ini disusun berdasarkan pengamatan dan analisis yang telah dilakukan selama masa magang di PT. BLiP Integrator Provider. Tujuan dari laporan ini adalah untuk memberikan gambaran tentang sistem input dan output saat ini dan merencanakan tindakan perbaikan yang efektif untuk meningkatkan efektivitas administrasi gudang di perusahaan.

Penyusunan proyek akhir ini diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan kelulusan Program Pendidikan Diploma II pada Program Studi Diploma Dua Administrasi Jaringan Komputer Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Bali.

Dalam Penyusunan Laporan Akhir ini penulis banyak memperoleh bimbingan dan masukan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak I Nyoman Abdi, SE., M,eCom., Selaku Direktur Politeknik Negeri Bali.
2. Bapak Prof. Dr. I Nyoman Gede Arya Astawa, ST., M.Kom., selaku Ketua Jurusan Teknologi Informasi di Politeknik Negeri Bali.
3. Bapak I Made Ari Dwi Suta Atmaja, ST.,MT., selaku Ketua Program Studi D2 FT Administrasi Jaringan Komputer Politeknik Negeri Bali.
4. Ibu Komang Ayu Triana Indah, S.T., M.T.,selaku Dosen pembimbing I.
5. Bapak Alfin Zidny Mandela, S.Kom., selaku Dosen Pembimbing II di PT BLiP Integrator Provider.
6. Bapak I Gusti Ngurah Adi Wiyusa, selaku Manager HRGA & Legal PT BLiP Integrator Provider – Denpasar Bali.
7. Ibu Adinda Nur Azizah, selaku Koordinator HRD PT BLiP Integrator Provider – Denpasar Bali.
8. Bapak Abraham Enggarista, selaku Manager Operation PT BLiP Integrator Provider – Denpasar Bali.

9. Seluruh staff di PT BLiP Integrator Provider – Denpasar Bali yang telah membantu dalam kegiatan penyusunan Laporan Akhir.
10. Kepada Orang Tua dan Keluarga yang sudah memberikan dukungan secara moral dan materil.
11. Kepada seluruh staff administrasi, dosen, dan teman-teman yang sudah membantu dan memberikan dukungan.

Dalam penyusunan Laporan Akhir ini, penulis berharap Laporan Akhir ini dapat berguna bagi para pembaca. Penulis menyadari bahwa Laporan Akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu penulis menerima kritik dan saran yang membangun dari semua pihak untuk perbaikan ke arah yang lebih baik. Penulis mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dan mendukung dalam menjalankan Laporan Akhir. Semoga Laporan Akhir ini bermanfaat bagi semua pihak.

Akhir kata , penulis berharap bahwa laporan ini dapat memberikan kontribusi positif bagi PT BLiP Integrator Provider dan semua pihak yang berkepentingan. Penulis juga berharap bahwa pengalaman dan pengetahuan yang diperoleh selama proses penulisan laporan ini dapat digunakan untuk pengembangan professional dan pribadi dimasa depan.

## DAFTAR ISI

HALAMAN COVER.....	i
LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iii
FORM PERNYATAAN PLAGIARISME.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	1
1.3 Batasan Masalah.....	1
1.4 Tujuan Kegiatan Magang.....	2
1.5 Manfaat Penelitian.....	2
BAB II.....	3
GAMBARAN UMUM LOKASI MAGANG.....	3
2.1 Sejarah Perusahaan.....	3
2.2 Struktur Organisasi Perusahaan.....	5
2.2.1 Tugas dan Fungsi Masing-Masing Bagian.....	5
2.3 Kebijakan Perusahaan.....	13
2.4 Kegiatan Umum Perusahaan.....	14
BAB III.....	17
PERMASALAHAN.....	17
3.1 Permasalahan.....	17
BAB IV.....	18
PEMBAHASAN.....	18
4.1 Solusi.....	18

BAB V.....	19
KESIMPULAN.....	19
5.2 Saran.....	19



## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Logo PT BLiP Integrator Provider.....	3
Gambar 2. 2 Lokasi PT.Blip Integrator Provider.....	4
Gambar 2. 3 Struktur Organisasi Perusahaan.....	5
Gambar 3. 1 data administrasi online gudang.....	17





# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

PT. BLiP Integrator Provider adalah sebuah perusahaan yang bergerak dalam bidang penyedia layanan internet (ISP) yang telah beroperasi dalam beberapa tahun terakhir. Sebagai perusahaan yang terus berkembang di industri yang sangat kompetitif, PT. BLiP Integrator Provider mengakui pentingnya memiliki administrasi gudang yang efektif dan efisien sebagai landasan operasional yang kokoh.

Untuk itu, PT. BLiP Integrator Provider merasa penting untuk melakukan analisis mendalam terhadap sistem administrasi input dan output nya saat ini. Analisis ini bertujuan untuk mengidentifikasi kekuatan dan kelemahan dalam pengelolaan administrasi gudang, mengevaluasi efektivitas proses-proses administratif gudang, serta menentukan sistem-sistem yang memerlukan perbaikan. Dengan pemahaman yang lebih baik tentang bagaimana administrasi gudang berkontribusi pada kesuksesan perusahaan, PT. BLiP Integrator Provider dapat merencanakan tindakan perbaikan yang relevan dan strategis.

Berdasarkan permasalahan diatas maka akan dianalisis sistem administrasi input dan output gudang dan rencana konkret untuk meningkatkan efektivitas administrasi di PT. BLiP Integrator Provider. Tujuan utama adalah untuk memberikan panduan yang jelas bagi perusahaan dalam mengoptimalkan sistem administrasi input dan outputnya, memberikan rasa tanggung jawab terhadap barang perusahaan.

### **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan maka permasalahan dalam laporan akhir ini adalah Bagaimana Menganalisis Sistem Administrasi Input dan Output Untuk Meningkatkan Efektivitas Administrasi Gudang Di PT Blip Integrator Provider.

### **1.3 Batasan Masalah**

Dalam rangka menghindari pembahasan yang melebar, penelitian ini akan memfokuskan analisis terhadap sistem administrasi di PT. BLiP Integrator Provider. Aspek-aspek yang akan dicakup meliputi penginputan barang, reporting maintenance, rekap data teknis, dan penjadwalan aktivitas setiap tim dalam upaya meningkatkan efektivitas administrasi perusahaan.

#### **1.4 Tujuan Kegiatan Magang**

Tujuan penelitian dari judul ini adalah sebagai berikut :

1. Evaluasi Sistem input dan output gudang Saat Ini, tujuan utama adalah untuk mengidentifikasi dan memahami bagaimana administrasi gudang PT. BLiP Integrator Provider beroperasi saat ini, termasuk mengukur sejauh mana efektivitasnya dalam menjalankan proses-proses administrasi gudang.
2. Identifikasi Kekuatan dan Kelemahan, melalui analisis sistem input dan output gudang, tujuan lain adalah mengidentifikasi aspek-aspek yang merupakan kekuatan (hal yang baik) dan kelemahan (hal yang perlu diperbaiki) dalam administrasi gudang.

#### **1.5 Manfaat Penelitian**

Hasil dari penelitian ini diharapkan akan memberikan beberapa manfaat, antara lain:

1. Bagi Mahasiswa
  - a. Menambah pengetahuan tentang administrasi gudang dan mengetahui cara mengatasi permasalahan gudang
  - b. Mengetahui cara mengukur koneksi internet, apakah koneksi internet tersebut normal atau bermasalah
2. . Bagi Perusahaan
  - a. Meningkatkan kualitas sistem input dan output gudang. Diharapkan dengan adanya Analisa ini perusahaan mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi sistem gudang.
  - b. Mengurangi komplain yang berlebih terkait permasalahan sistem gudang yang lambat.



## **BAB V**

### **KESIMPULAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Banyak faktor yang menyebabkan adanya perbedaan antara jumlah data fisik prangkat dan data online prangkat diantaranya sistem input yang lambat, Jumlah prangkat yang terlalu banyak, dan penyebab yang sering kali dikaitkan seperti penataan prangkat yang tidak rapi dan tidak sesuai tempatnya

Penelitian ini hanya berfokus pada sistem input dan output gudang yang berada di PT. Blip Integrator Provider dan penulis juga berharap dengan adanya Analisa ini bisa membuat kita mengetahui faktor apa saja yang menyebabkan kendala bandwidth yang pengguna internet dapatkan tidak stabil dan cara mengidentifikasi menyelesaikan permasalahan yang terjadi

#### **5.2 Saran**

Adapun saran dari saya sebagai staff magang

1. Proses magang tetap dipertahankan karna bermanfaat bagi para magang
2. Ditingkatkan kembali proses administrasi yang ada
3. Ditingkatkan komunikasi antar departemen operasional