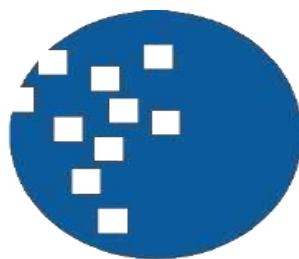


**PERAN EPC COMMERCIAL & ENERGY EQUIPMENT  
INTERN DALAM MENDUKUNG LAYANAN PELANGGAN DI  
PT PGAS SOLUTION**



**UMN**  
UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

**LAPORAN MAGANG**

**ALEXANDER PITTAULI MANURUNG**

**00000081680**

**PROGRAM STUDI ILMU KOMUNIKASI  
FAKULTAS ILMU KOMUNIKASI  
UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA  
TANGERANG  
2025**

**PERAN EPC COMMERCIAL & ENERGY EQUIPMENT  
INTERN DALAM MENDUKUNG LAYANAN PELANGGAN DI  
PT PGAS SOLUTION**



Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ilmu  
Komunikasi (S.I.Kom)



## HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Dengan ini saya,

Nama : Alexander Pittauli Manurung  
Nomor Induk Mahasiswa : 00000081680  
Program Studi : Ilmu Komunikasi

Laporan Magang dengan judul:

**PERAN EPC COMMERCIAL & ENERGY EQUIPMENT INTERN DALAM MENDUKUNG LAYANAN PELANGGAN DI PT PGAS SOLUTION**

merupakan hasil karya saya sendiri bukan plagiat dari karya ilmiah yang ditulis oleh orang lain, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya nyatakan dengan benar serta dicantumkan di Daftar Pustaka.

Jika di kemudian hari terbukti ditemukan kecurangan/penyimpangan, baik dalam pelaksanaan magang maupun dalam penulisan laporan magang, saya bersedia menerima konsekuensi dinyatakan TIDAK LULUS untuk Magang yang telah saya tempuh.

Tangerang, 30 Juni 2025

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA



Alexander Pittauli Manurung

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

Laporan Magang dengan judul

**PERAN EPC COMMERCIAL & ENERGY EQUIPMENT**

**INTERN DALAM MENDUKUNG LAYANAN PELANGGAN DI**

**PT PGAS SOLUTION**

Oleh

Nama : Alexander Pittauli Manurung

NIM : 00000081680

Program Studi : Ilmu Komunikasi

Fakultas : Ilmu Komunikasi

Telah disetujui untuk diajukan pada

Sidang Ujian Magang Universitas Multimedia Nusantara

Tangerang, Senin 30 Juni 2025

Pembimbing



**Ujang Rusdianto, S.I.Kom, M.Ikom**

NIDN 0328058801

Ketua Program Studi Ilmu Komunikasi



**Cendera Rizky Anugrah Bangun, S.Sos., M.Si.**

NIDN 0304078404

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

## HALAMAN PENGESAHAN

Laporan Magang dengan judul

### **PERAN EPC COMMERCIAL & ENERGY EQUIPMENT INTERN DALAM MENDUKUNG LAYANAN PELANGGAN DI PT PGAS SOLUTION**

Oleh

Nama : Alexander Pittauli Manurung

NIM : 00000081680

Program Studi : Ilmu Komunikasi

Fakultas : Ilmu Komunikasi

Telah diujikan pada hari Selasa, 15 Juli 2025

Pukul 08.00 s.d 09.00 dan dinyatakan

**LULUS**

Dengan susunan penguji sebagai berikut.

Pembimbing

Ujang Rusdianto, S.I.Kom, M.IKom  
NIDN 0328058801

Penguji

2025.07.22  
08:21:07 +07'00'

Dr. Arsa Widitiarsa Utoyo, S.T., M.Sn  
NIDN 0313068201

Ketua Program Studi Ilmu Komunikasi

Cendera Rizky Anugrah Bangun, M.Si.  
NIDN 0304078404

**UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA**

## **HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas academica Universitas Multimedia Nusantara, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Alexander Pittauli Manurung

NIM : 00000081680

Program Studi : Ilmu Komunikasi

Fakultas : Ilmu Komunikasi

Jenis Karya Ilmiah : Laporan Magang

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Multimedia Nusantara Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

### **PERAN EPC COMMERCIAL & ENERGY EQUIPMENT INTERN DALAM MENDUKUNG LAYANAN PELANGGAN DI PT PGAS SOLUTION**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini, Universitas Multimedia Nusantara berhak menyimpan, mengalihmediakan/mengalih formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan laporan magang saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Tangerang, Senin 30 juni 2025

Yang menyatakan,



(Alexander Pittauli M)

## KATAPENGANTAR

Puji Syukur atas berkat dan rahmat kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas selesainya penulisan laporan magang ini dengan judul:

**PERAN EPC COMMERCIAL & ENERGY EQUIPMENT INTERN DALAM MENDUKUNG LAYANAN PELANGGAN DI PT PGAS SOLUTION.** dilakukan untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Ilmu Komunikasi Program Studi Ilmu Komunikasi pada Fakultas Ilmu Komunikasi Universitas Multimedia Nusantara.

Saya menyadari sepenuhnya bahwa laporan magang ini tidak mungkin diselesaikan tanpa dukungan dan bimbingan dari berbagai pihak, baik selama masa studi maupun proses penyusunannya. Oleh karena itu, saya menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ir. Andrey Andoko, M.Sc. selaku Rektor Universitas Multimedia Nusantara.
2. Bapak Dr. Rismi Juliadi, S.T., M.Si. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komunikasi Universitas Multimedia Nusantara.
3. Ibu Cendra Rizky Anugrah Bangun, M.Si. selaku Ketua Program Studi Ilmu Komunikasi Universitas Multimedia Nusantara
4. Bapak Ujang Rusdianto, S.Ikom., M.IKom. selaku dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi atas terselesainya laporan magang ini.
5. Bapak Dr. Arsa Widitiarsa Utomo, S.T., M.Sn. selaku dosen pengudi sidang magang yang telah memberikan arahan dan masukan saat sidang.
6. Keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral, sehingga saya dapat menyelesaikan laporan magang ini
7. Supervisor dan seluruh staff di PT PGAS Solution yang telah memberikan dukungan dan motivasi, sehingga dapat menyelesaikan laporan magang.

Semoga laporan ini dapat menjadi pembelajaran, motivasi, dan sumber informasi kedepannya bagi para pembaca khususnya mahasiswa Universitas Multimedia Nusantara.

Tangerang, Senin 30 Juni 2025



(Alexander Pittauli M)

Peran EPC commercial..., Alexander Pittauli Manurung, Universitas Multimedia Nusantara

**PERAN EPC COMMERCIAL & ENERGY EQUIPMENT  
INTERN DALAM MENDUKUNG LAYANAN PELANGGAN DI**

**PT PGAS SOLUTION**

Alexander Pittauli Manurung

**ABSTRAK**

Program magang merupakan salah satu bentuk pembelajaran praktis bagi mahasiswa dalam memahami dunia kerja secara langsung. Laporan ini disusun berdasarkan pengalaman magang yang dilaksanakan pada Divisi EPC Commercial & Energy Equipment di PT PGAS Solution selama satu bulan. Tujuan dari pelaksanaan magang ini adalah untuk memahami dan menganalisis secara langsung peran intern dalam mendukung kegiatan layanan pelanggan, khususnya dalam hal pengelolaan data proyek, penyusunan dokumen komersial, serta komunikasi dengan pihak terkait. Selama masa magang, penulis terlibat dalam berbagai kegiatan administratif dan teknis yang berkontribusi terhadap kelancaran operasional proyek EPC. Hasil dari kegiatan magang ini menunjukkan bahwa keterlibatan intern dapat memberikan nilai tambah dalam mendukung efektivitas layanan pelanggan melalui peningkatan ketelitian administrasi, kecepatan respon, dan koordinasi tim yang lebih baik. Laporan ini diharapkan dapat menjadi referensi dan gambaran nyata bagi mahasiswa lain yang akan menjalani program magang, serta memberikan masukan konstruktif bagi perusahaan dalam pengelolaan program internship ke depan.

**Kata kunci:** Peran internship, Pengelolaan data proyek, Dokumen komersial, Layanan pelanggan, PT PGAS Solution



**UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA**

# **THE ROLE OF EPC COMMERCIAL & ENERGY EQUIPMENT INTERNAL IN SUPPORTING CUSTOMER SERVICE AT PT PGAS SOLUTION**

Alexander Pittauli Manurung

## **ABSTRACT**

*The internship program serves as a form of practical learning for students to gain direct experience in the professional work environment. This report is based on internship activities conducted within the EPC Commercial & Energy Equipment Division at PT PGAS Solution over the course of one month. The purpose of this internship was to understand and analyze the intern's role in supporting customer service activities, particularly in project data management, commercial document preparation, and communication with related parties. During the internship, the author was involved in various administrative and technical tasks that contributed to the smooth operation of EPC projects. The results show that intern involvement can add value by improving administrative accuracy, response speed, and team coordination. This report is expected to serve as a reference for future interns and provide constructive input for the company in managing internship programs.*

**Keywords:** Intern role, Project data management, Commercial documents, Customer service, PT PGAS Solution



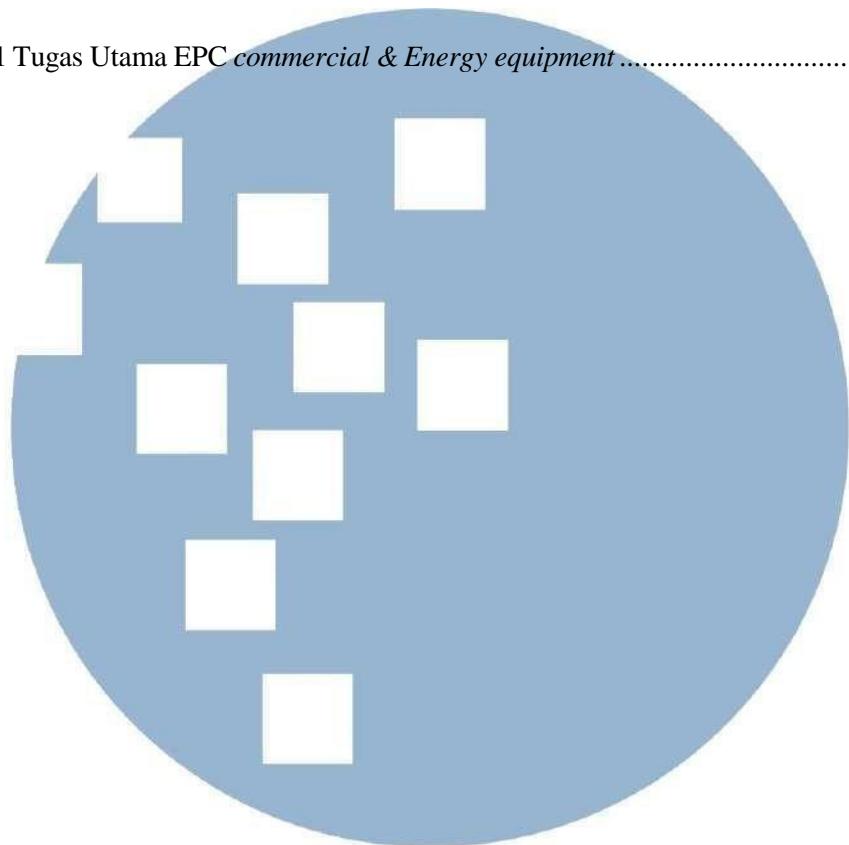
## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>    HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK     KEPENTINGAN AKADEMIS .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>viii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1      Latar Belakang .....	1
1.2      Maksud dan Tujuan Pelaksanaan Kerja Magang .....	2
1. 2. 1  Maksud .....	2
1. 2. 2  Tujuan .....	3
1.3      Waktu Pelaksanaan Kerja Magang.....	3
1.3.1  Waktu Pelaksanaan Kerja Magang.....	3
1.3.2  Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang .....	4
<b>BAB II GAMBARAN UMUM/PERUSAHAAN/ORGANISASI.....</b>	<b>7</b>
2.1      Sejarah Singkat Perusahaan.....	7
2.2      Visi & Misi Perusahaan.....	11
2.2.1  Visi Perusahaan.....	11
2.2.2  Misi Perusahaan.....	11
2.3      Komitmen Perusahaan.....	12
2.4      Budaya Perusahaan.....	12
2.4.1  Amanah.....	12
2.4.2  Kompeten.....	13

2.4.3	Harmonis.....	14
2.4.4	Loyal.....	15
2.4.5	Adaptif .....	16
2.4.6	Kolaboratif .....	17
2.5	Struktur Organisasi Perusahaan.....	19
<b>BAB III PELAKSANAAN KERJA MAGANG.....</b>	<b>21</b>	
3.1.	Kedudukan dalam Kerja Magang .....	21
3.2.	Tugas dan Uraian dalam Kerja Magang .....	23
3.2.1.	Tugas Kerja Magang .....	23
3.2.2.	Uraian Pelaksanaan Kerja Magang .....	26
3.3.	Masalah yang ditemui di perusahaan .....	32
3.4.	Kendala dalam pelaksanaan magang.....	34
3.4.1	Adaptasi pada Struktur Organisasi dan Budaya Kerja.....	34
3.4.2	Perbedaan Gaya Komunikasi Profesional.....	34
3.4.3	Keterbatasan Akses Data Pelanggan.....	34
3.4.4	Pemahaman Terbatas Istilah .....	34
3.5.	Solusi Terhadap Kendala.....	35
3.5.1	Meningkatkan Inisiatif Untuk Bertanya Dan Berdiskusi ....	35
3.5.2	Mencari Referensi Dari Dokumen Proyek Sebelumnya....	35
3.5.3	Belajar Mandiri Istilah Teknis .....	35
3.5.4	Menyesuaikan Gaya Komunikasi Secara Bertahap .....	36
3.6.	Relevansi Masalah Dengan Bidang Ilmu Komunikasi.....	36
<b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>38</b>	
4.1	Kesimpulan .....	38
4.2	Saran .....	39
4.2.1	Saran Untuk Perusahaan .....	39
4.2.2	Saran Untuk Universitas .....	40
4.2.3	Saran Untuk Mahasiswa .....	40
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>41</b>	
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>42</b>	

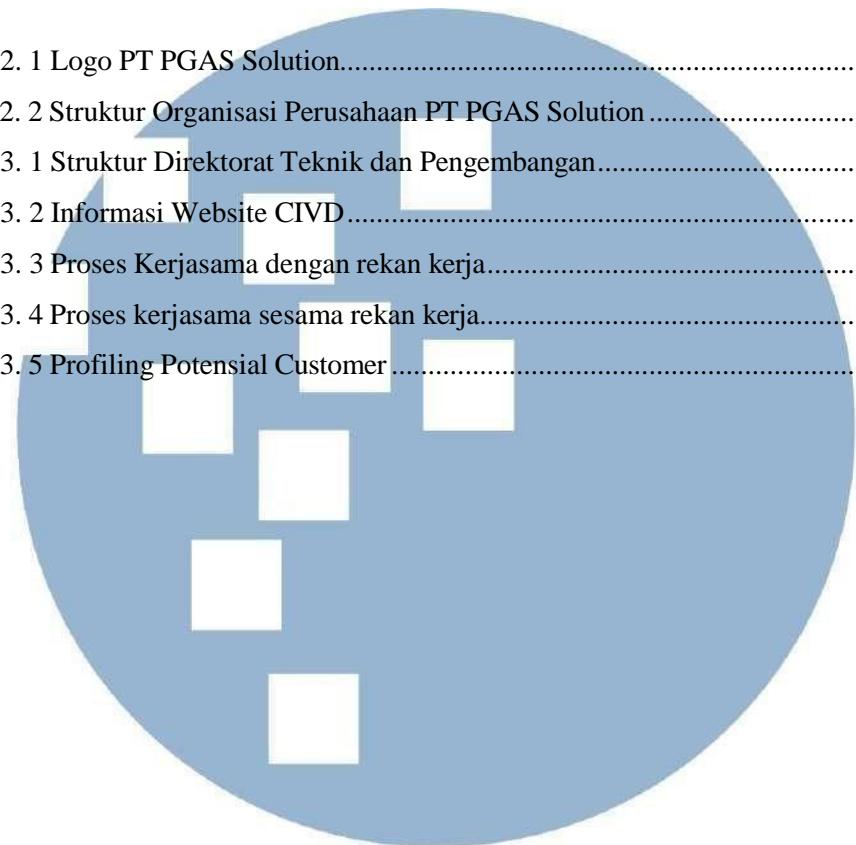
## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3. 1 Tugas Utama EPC *commercial & Energy equipment* ..... 23



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Logo PT PGAS Solution.....	8
Gambar 2. 2 Struktur Organisasi Perusahaan PT PGAS Solution .....	19
Gambar 3. 1 Struktur Direktorat Teknik dan Pengembangan.....	22
Gambar 3. 2 Informasi Website CIVD.....	27
Gambar 3. 3 Proses Kerjasama dengan rekan kerja.....	29
Gambar 3. 4 Proses kerjasama sesama rekan kerja.....	30
Gambar 3. 5 Profiling Potensial Customer .....	31



**UMN**  
**UNIVERSITAS**  
**MULTIMEDIA**  
**NUSANTARA**

## **DAFTAR LAMIRAN**

Lampiran 1 Surat Pengantar Kerja Magang .....	42
Lampiran 2. Surat Penerimaan Magang .....	43
Lampiran 3. KM-03 DAILY TASK .....	44
Lampiran 4. Kartu MBKM.....	45
Lampiran 5. Turnitin .....	46
Lampiran 6 MBKM 01.....	47
Lampiran 7. MBKM TRACK 1 .....	48
Lampiran 8 Form Konsultasi Bimbingan Magang .....	49
Lampiran 9. Dokumentasi Magang .....	50

