

**LAPORAN KULIAH KERJA PRAKTIK  
DI PT. JAYA INTI GEMILANG LOGISTIK**

**Diajukan Dalam Rangka Memenuhi Salah Satu Syarat Akademik Guna Memperoleh Gelar  
Ahli Madya (A.md) dalam Bidang Manajemen Logistik Industri Agro Diploma III  
Politeknik ATI Padang**



**OLEH SALWA AZZAHRA SAYUTI  
BP : 2030045**

**PROGRAM STUDI : MANAJEMEN LOGISTIK INDUSTRI AGRO**

**KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN RI  
BADAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA INDUSTRI  
POLITEKNIK ATI PADANG  
2023**

## **SURAT PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Salwa Azzahra Sayuti  
Nomor Buku Pokok : 2030045  
Program Studi : Manajemen Logistik Industri Agro  
Judul Tugas Akhir : Penerapan *Webqual 4.0* Sebagai Alat Ukur Kualitas Layanan *Website INSW (E-Government)* Terhadap Kepuasan Pengguna

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa :

1. Laporan ini adalah Laporan KKP/ Magang *Dual System* saya dan bukan merupakan plagiat dari laporan KKP orang lain.
2. Apabila temyata di dalam Laporan KKP/ Magang *Dual System* ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiat, saya bersedia laporan KKP/ Magang *Dual System* ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh dibatalkan, serta diproses sesuai dengan ketentuan hukum yang berlaku.
3. Laporan KKP/ Magang *Dual System* ini dapat dijadikan sumber kepustakaan yang merupakan hak bebas royalti dan ekslusif.

Dengan pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Padang, 8 Agustus 2023

Saya yang menyatakan



(Salwa Azzahra Sayuti)

**LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN KKP**

**PENERAPAN WEBQUAL 4.0 SEBAGAI ALAT UKUR  
KUALITAS LAYANAN WEBSITE INSW (E-GOVERNMENT)  
TERHADAP KEPUASAN PENGGUNA**

Padang, 8 Agustus 2023

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing Institusi



(Isra Mouludi, S.Kom, M.Kom)  
NIP. 197509022001121002

Pembimbing Lapangan



(Toni Hidayat)

Mengetahui,  
Program Studi Manajemen Logistik Industri Agro  
Ketua,



(Hj. Radna Ningsih, SE,MM)  
NIP. 19650123199003200

## RINGKASAN

**Salwa Azzahra Sayuti. 2030045. Manajemen Logistik Industri Agro. Penerapan *Webqual 4.0* Sebagai Alat Ukur Kualitas Layanan Website INSW (*E-Government*) Terhadap Kepuasan Pengguna. Dosen Pembimbing Isra Mouludi, S.Kom, M.Kom.**

PT. Jaya Inti Gemilang Logistik merupakan salah satu Perusahaan Pengurusan Jasa Kepabeanan (PPJK) yang bergerak di bidang jasa ekspor impor. PPJK merupakan penyediaan jasa pengurusan yang terkait akan formalitas kepabeanan yang terlibat dan bertugas mengurus barang yang datang dari luar negeri (impor). Dalam mengurus dokumen ekspor impor perusahaan membutuhkan berbagai macam website yang digunakan sebagai perantara dalam menginput dokumen kepabeanan salah satunya website INSW milik Kementerian Keuangan (*E-Government*). Pada saat melaksanakan KKP penulis sering mendapatkan kendala eror pada website INSW . Dimana dalam pengelolaannya website INSW ini belum pernah diukur tingkat kepuasan penggunanya menggunakan metode *Webqual 4.0* dengan 4 dimensi yaitu variabel independen Kegunaan (*Usability*), Kualitas Informasi (*Information Quality*), Kualitas Interaksi Layanan (*Service Interaction Quality*), dan variabel dependen Kepuasan Pengguna (*User Satisfaction*). Tujuan penelitian ini dilakukan untuk mengetahui pengaruh kualitas layanan website INSW terhadap kepuasan pengguna. Pengolahan data dilakukan menggunakan program SPSS. Adapun teknik pengumpulan data menggunakan kuesioner yang dibagikan kepada responden sebanyak 31 orang. Pada penelitian ini digunakan perhitungan pengukuran sikap responden dengan skala likert yang digunakan untuk membandingkan distribusi skala dengan skor sikap seseorang. Dan untuk mengetahui data yang didapatkan valid dan reliabel, dilanjutkan dengan uji asumsi klasik dimana ada 4 pengujian yaitu uji normalitas, multikolinieritas, heteroskedastitas, dan autokorelasi untuk mengetahui terjadi gejala atau tidak pada data, serta analisis regresi linier berganda untuk mengetahui variabel independen memiliki pengaruh dengan variabel dependen. Berdasarkan hasil uji regresi linear berganda dapat disimpulkan bahwa variabel independen berpengaruh secara signifikan sebesar 74,4% terhadap variabel dependen.

**Kata Kunci:** PPJK, Website INSW, *Webqual 4.0*, Variabel Independen, Variabel Dependental

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas karunia-Nya penulis dapat menyusun Laporan KKP berdasarkan informasi dan data dari berbagai pihak selama melaksanakan KKP dari 01 Agustus 2022 hingga 31 Maret 2023 di PT. Jaya Inti Gemilang Logistik.

Laporan ini disusun dengan baik karena banyak masukan dan dukungan dari berbagai pihak berupa informasi, arahan dan bimbingan. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Isra Mouludi, S.Kom, M.Kom selaku dosen pembimbing dalam penyusunan laporan dan sebagai pembimbing akademik.
2. Bapak Yofan Wijaya sebagai Direktur dan Bapak Toni Hidayat selaku pembimbing lapangan di PT. Jaya Inti Gemilang Logistik.
3. Ibu Hj. Radna Ningsih, SE,MM selaku Ketua Program Studi MLIA.
4. Ibu Dr. Ester Edwar, M.Pd selaku Direktur Politeknik ATI Padang.
5. Ibu Reni, Ibu Ranti, dan Pak Yudha sebagai mentor selama Kuliah Kerja Praktik serta *staff* dan karyawan PT. Jaya Inti Gemilang Logistik yang telah membantu penulis selama berada di perusahaan.
6. Kedua Orang Tua penulis, Bapak Sahrizon dan Ibu Yulismawati tercinta, yang selalu memberikan doa, semangat dan dukungan yang luar biasa kepada penulis dalam menyusun laporan KKP ini.
7. Kakak dan adik penulis, Feny Azalia Sayuti A.Md. dan M. Fathan Sayuti yang selalu memberikan masukan, motivasi dan semangat dalam menyusun laporan KKP ini.
8. Teman-teman seperjuangan angkatan 2020, yang selalu memberikan masukan, dukungan dan semangatnya sehingga laporan KKP ini dapat terselesaikan.
9. Sahabat-sahabat penulis (Messie Lebsa Rinesha & Alisa Sukma Farizky) terimakasih sudah menemani dari SMA hingga sekarang, selalu mendukung dalam segala hal, dan selalu memberikan semangat sehingga laporan KKP ini dapat terselesaikan.
10. Semua pihak yang turut membantu dalam menyelesaikan laporan KKP ini.

Penulis menyadari sepenuhnya dalam penyusunan laporan KKP ini, masih banyak terdapat kekurangan dan kelemahan yang dimiliki penulis baik itu sistematika penulisan maupun penggunaan bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak yang bersifat membangun demi penyempurnaan karya tulis ini.

Akhir kata penulis berdo'a semoga segala bantuan yang telah diberikan tersebut mendapat balasan pahala dari Allah SWT.

Padang, Agustus 2023



(Salwa Azzahra Sayuti)

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN KKP .....</b>	
<b>RINGKASAN .....</b>	
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	i
<b>DAFTAR ISI.....</b>	iii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	v
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	vi
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	viii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan KKP .....	3
1.3 Batasan Masalah .....	3
1.4 Manfaat KKP .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	5
2.1. Organisasi Perusahaan & Tupoksi, K3 dan <i>Supply Chain</i> .....	5
2.2. <i>Purchasing</i> dan <i>Receiving</i> .....	11
2.3. <i>Demand Planning</i> dan <i>Supply Planning</i> .....	13
2.4. <i>Inventory</i> .....	15
2.5. <i>Warehouse</i> dan <i>Material Handling</i> .....	16
2.6. <i>Quality Management</i> dan Teknologi Informasi Logistik.....	20
2.7. <i>Packaging</i> .....	24
2.8. Distribusi & Transportasi dan Ekspor Impor .....	26
<b>BAB III PELAKSANAAN KKP.....</b>	35
3.1 Waktu dan Tempat KKP.....	35

3.2 Gambaran Umum Perusahaan PT. Jaya Inti Gemilang Logistik.....	35
3.3 Uraian Kegiatan yang Dilakukan Selama KKP.....	39
<b>BAB IV.....</b>	<b>71</b>
<b>TUGAS AKHIR .....</b>	<b>71</b>
4.1. Latar Belakang.....	71
4.2. Rumusan Masalah .....	74
4.3. Kajian Teori.....	74
4.4. Pengumpulan dan Pengolahan Data .....	87
4.5. Kesimpulan dan Saran Tugas Akhir.....	108
<b>BAB V .....</b>	<b>110</b>
<b>PENUTUP.....</b>	<b>110</b>
5.1. Kesimpulan.....	110
5.2. Saran .....	111
<b>DAFTAR PUSATAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 3.1</b> Matriks Kegiatan Kuliah Kerja Praktek Bulan Agustus .....	37
<b>Tabel 3.2</b> Matriks Kegiatan Kuliah Kerja Praktek Bulan September .....	37
<b>Tabel 3.3</b> Matriks Kegiatan Kuliah Kerja Praktek Bulan Oktober .....	37
<b>Tabel 3.4</b> Matriks Kegiatan Kuliah Kerja Praktek Bulan November .....	38
<b>Tabel 3.5</b> Matriks Kegiatan Kuliah Kerja Praktek Bulan Desember .....	38
<b>Tabel 3.6</b> Matriks Kegiatan Kuliah Kerja Praktek Bulan Januari.....	38
<b>Tabel 3.7</b> Matriks Kegiatan Kuliah Kerja Praktek Bulan Februari.....	38
<b>Tabel 3.8</b> Matriks Kegiatan Kuliah Kerja Praktek Bulan Maret.....	39
<b>Tabel 4.1</b> Instrumen Pernyataan.....	93
<b>Tabel 4.2</b> Interval Skala Likert.....	94
<b>Tabel 4.3</b> Hasil Perhitungan Kualitas Layanan <i>Website INSW</i> dengan Skala Likert.....	95
<b>Tabel 4.4</b> Hasil Uji Validitas.....	97
<b>Tabel 4.5</b> Hasil Uji Reliabilitas .....	98
<b>Tabel 4.6</b> Hasil <i>Output One-Sample Kolmogorov Smirnov-Test</i> .....	102
<b>Tabel 4.7</b> Hasil Uji Multikolinearitas.....	103
<b>Tabel 4.8</b> Hasil Uji Heteroskedastisitas <i>Glejser</i> .....	104
<b>Tabel 4.9</b> Hasil Uji Autokorelasi.....	105
<b>Tabel 4.10</b> Hasil Uji Regresi Linear Berganda .....	106
<b>Tabel 4.11</b> Hasil Koefisien Determinasi ( <i>R Square</i> ).....	108

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 3.1</b> Logo Perusahaan PT. Jaya Inti Gemilang Logistik .....	35
<b>Gambar 3.2</b> Struktur Organisasi Perusahaan PT. Jaya Inti Gemilang Logistik ...	39
<b>Gambar 3.3</b> Fasilitas P3K.....	44
<b>Gambar 3.4</b> Fasilitas APAR .....	44
<b>Gambar 3.5</b> Fasilitas <i>Wastafel</i> dan <i>Hand Sanitizer</i> .....	45
<b>Gambar 3.6</b> Fasilitas Masker.....	45
<b>Gambar 3.7</b> Fasilitas <i>Pantry</i> .....	46
<b>Gambar 3.8</b> Fasilitas APD.....	47
<b>Gambar 3.9</b> <i>Flowchart Supply Chain</i> PT. Jaya Inti Gemilang Logistik .....	47
<b>Gambar 3.10</b> Dokumen Daftar Pemakaian ATK .....	49
<b>Gambar 3.11</b> <i>Bill Of Lading Tracking</i> .....	50
<b>Gambar 3.12</b> Contoh Tracking Dokumen yang Telah Tiba.....	50
<b>Gambar 3.13</b> Persediaan Alat Tulis Kantor.....	52
<b>Gambar 3.14</b> <i>Material Handling Forklift</i> .....	53
<b>Gambar 3.15</b> <i>Material Handling Bridge Crane</i> .....	54
<b>Gambar 3.16</b> <i>Bill Of Lading Tracking</i> .....	55
<b>Gambar 3.17</b> <i>Track and Trace DHL</i> .....	55
<b>Gambar 3.18</b> Halaman Depan INSW .....	56
<b>Gambar 3.19</b> Halaman Pengecekan E-COO .....	56
<b>Gambar 3.20</b> Halaman Pengecekan <i>HS Code</i> .....	57
<b>Gambar 3.21</b> Login Modul PIB .....	57
<b>Gambar 3.22</b> Modul PIB .....	58
<b>Gambar 3.23</b> Pencarian Kurs Pajak.....	58
<b>Gambar 3.24</b> Portal Penguna Jasa .....	59
<b>Gambar 3.25</b> Pengajuan <i>Request Form</i> .....	60
<b>Gambar 3.26</b> Bukti Transfer Pengajuan Biaya dari <i>Request Form</i> .....	60
<b>Gambar 3.27</b> Draft Surat Kuasa .....	61
<b>Gambar 3.28</b> Dokumen Surat Kuasa.....	62
<b>Gambar 3.29</b> Dokumen Surat Jalan.....	62
<b>Gambar 3.30</b> <i>Check List Document Receipt</i> .....	63
<b>Gambar 3.31</b> Dokumen <i>B/L (Bill Of Lading)</i> .....	63

<b>Gambar 3.32</b> Dokumen Asuransi .....	64
<b>Gambar 3.33</b> Dokumen <i>Invoice</i> dan <i>Packing List</i> .....	64
<b>Gambar 3.34</b> Dokumen <i>Form E</i> .....	65
<b>Gambar 3.35</b> <i>Login</i> Modul PIB .....	66
<b>Gambar 3.36</b> <i>Input</i> Data Barang di Modul PIB.....	66
<b>Gambar 3.37</b> Halaman Pengecekan HS Code .....	67
<b>Gambar 3.38</b> Input Detail Barang di Modul PIB .....	68
<b>Gambar 3.39</b> Dokumen (Pemberitahuan Impor Barang) PIB .....	68
<b>Gambar 3.40</b> Dokumen Respon Jalur Hijau/SPPB .....	69
<b>Gambar 3.41</b> Realisasi Impor .....	70
<b>Gambar 4.1</b> Contoh Pencarian Dokumen E-COO yang Tidak Ditemukan.....	73
<b>Gambar 4.2</b> <i>Flowchart</i> Tahapan Penelitian.....	88
<b>Gambar 4.3</b> Hasil <i>Output</i> Histogram.....	100
<b>Gambar 4.4</b> Hasil <i>Output</i> P-P PLot.....	101
<b>Gambar 4.5</b> Hasil Uji Heteroskedastisitas dengan <i>Scatterplot</i> .....	104

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1</b> Kuesioner dari <i>Google Form</i> .....	117
<b>Lampiran 2</b> Data Hasil Kuesioner Dalam Bentuk Excel .....	123
<b>Lampiran 3</b> Tabulasi Data Hasil Kuesioner .....	124
<b>Lampiran 4</b> Lembar Konsultasi Laporan KKP .....	125
<b>Lampiran 5</b> Tanda Terima Laporan KKP .....	127
<b>Lampiran 6</b> Nilai KKP 1 dan 2 .....	128
<b>Lampiran 7</b> Lembar Kegiatan Harian .....	132
<b>Lampiran 8</b> Kuesioner Evaluasi Kegiatan KKP.....	138
<b>Lampiran 9</b> Daftar Hadir Mahasiswa .....	139
<b>Lampiran 10</b> Biodata Penulis .....	142