

**PENGARUH KUALITAS PELAYANAN DAN KECEPATAN  
PENGIRIMAN TERHADAP KEPUASAN PELANGGAN PT. XYZ  
DI KOTA MALANG**

**TUGAS AKHIR**

Oleh:  
RAHMAD SYAHRUL SETIAWAN  
NIM 2119004



**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
PROGRAM STUDI BISNIS DIGITAL S-1  
JULI 2025**

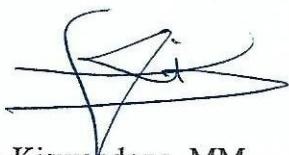
**HALAMAN PERSETUJUAN TUGAS AKHIR**  
**PENGARUH KUALITAS PELAYANAN DAN KECEPATAN**  
**PENGIRIMAN TERHADAP KEPUASAN PELANGGAN PT.XYZ DI**  
**KOTA MALANG**

Tugas Akhir yang diajukan untuk memenuhi persyaratan dalam mencapai gelar Sarjana Bisnis (S.Bns.) Strata-1 (S-1) Bisnis Digital S-1 Institut Teknologi Nasional Malang, yang disusun oleh

Nama : Rahmad Syahrul Setiawan  
NIM : 2119004  
Program Studi : Bisnis Digital S-1  
Fakultas : Fakultas Teknologi Industri

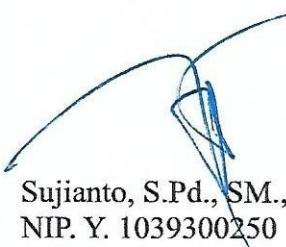
telah disetujui pada tanggal: 7, Agustus 2025

Menyetujui,  
Dosen Pembimbing I Tugas Akhir



Ir. Kiswandono, MM.  
NIP. Y. 1018700152

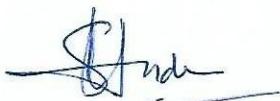
Dosen Pembimbing II Tugas Akhir

  
Sujianto, S.Pd., SM., MM.  
NIP. Y. 1039300250

## HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir oleh Rahmad Syahrul Setiawan ini telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 7 Agustus 2025.

Dewan Penguji



Dra. Sri Indriani, M.M.  
NIP. 1018600130

  
Nur Adilla, S.E., M.M.  
NIP. P 103230067  
Ir. Kiswandono, MM.  
NIP. Y. 1018700152  
Sujianto, S.Pd., SM., MM.  
NIP. Y. 1039300250



PERKUMPULAN PENGELOLA PENDIDIKAN UMUM DAN TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

# INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN

PROGRAM PASCASARJANA MAGISTER TEKNIK

PT. BNI (PERSERO) MALANG  
BANK NIAGA MALANG

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No.2 Telp. (0341) 551431 (Hunting), Fax (0341) 553015 Malang 65145  
Kampus II : Jl. Raya Karanglo, Km 2 Telp. (0341) 417636 Fax. (0341) 417634 Malang

## BERITA ACARA UJIAN TUGAS AKHIR

### FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

NAMA : RAHMAD SYAHRUL SETIAWAN  
NIM : 2119004  
PRODI : BISNIS DIGITAL S-1  
JUDUL : Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Kecepatan Pengiriman Terhadap Kepuasan Pelanggan PT. XYZ di Kota Malang

Diperhatikan di hadapan Tim Pengaji Tugas Akhir jenjang program Strata Satu (S-1)

pada hari : SENIN  
tanggal : 28 JULI 2025  
dengan Nilai : 76,4 (B+)

### PANITIA UJIAN TUGAS AKHIR

~~Ketua~~  
~~Dr. Agung Panji Sasmito, S.Pd., M.Pd.~~  
~~NIP. P 1031500499~~

Sekretaris,

Reiny Ditta Myrtanti, S.T., M.T.  
NIP. P 1032000577

### ANGGOTA PENGUJI

Pengaji I,

Dra. Sri Indriani, M.M.  
NIP. 1018600130

Pengaji II,

Nur Adilla, S.E., M.M  
NIP. P 1032300627

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rahmad Syahrul Setiawan  
NIM : 2119004  
Program Studi : Bisnis Digital S-1  
Fakultas : Fakultas Teknologi Industri

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya, dan bukan merupakan plagiasi/falsifikasi/fabrikasi baik sebagian atau seluruhnya.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini hasil plagiasi/falsifikasi/fabrikasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Malang, 7 Agustus 2025  
Yang membuat pernyataan



Rahmad Syahrul Setiawan  
2119004

## ABSTRAK

Setiawan, Rahmad Syahrul. 2025. Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Kecepatan Pengiriman Terhadap Kepuasan Pelanggan PT. XYZ Di Kota Malang. Tugas Akhir, Program Studi Bisnis Digital S-1, Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Nasional Malang. Pembimbing: (I) Ir. Kiswandono, MM., (II) Sujianto, S.Pd., SM., MM.

**Kata Kunci:** Kualitas Pelayanan, Kecepatan Pengiriman, Kepuasan Pelanggan.

Permasalahan yang terjadi akibat banyak keluhan terkait dengan lambatnya pengiriman dan kualitas layanan yang tidak konsisten, yang menunjukkan bahwa perusahaan perlu melakukan evaluasi mendalam terhadap faktor-faktor ini untuk meningkatkan kepuasan pelanggan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh kualitas pelayanan dan kecepatan pengiriman terhadap kepuasan pelanggan PT. XYZ di Kota Malang, serta diharapkan dapat memberikan kontribusi bagi literatur akademik mengenai kepuasan pelanggan dalam konteks layanan makanan *online*.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode survei terhadap 116 responden yang telah melakukan pembelian makanan pada PT. XYZ minimal 1 kali. Teknik analisis menggunakan regresi linier berganda melalui SPSS untuk menguji hubungan antara variabel kualitas pelayanan dan kecepatan pengiriman terhadap kepuasan pelanggan.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa Variabel kualitas pelayanan berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap kepuasan pelanggan PT. XYZ di Kota Malang. Variabel kecepatan pengiriman berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap kepuasan pelanggan PT. XYZ di Kota Malang. Variabel kualitas pelayanan dan kecepatan pengiriman secara simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap kepuasan pelanggan PT. XYZ di Kota Malang.

## KATA PENGANTAR

Dengan mengucap puji syukur kehadirat Tuhan YME yang telah memberikan berkah dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Maksud dan tujuan penulis menyusun Tugas Akhir adalah untuk melengkapi persyaratan yang harus diambil sebagai salah satu syarat untuk kelulusan Sarjana Bisnis Digital.

Dengan terselesaikannya Tugas Akhir ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Dr.Eng. I Komang Somawirata, S.T., M.T. selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Nasional Malang.
2. Dr. Agung Panji Sasmito, S.Pd., M.Pd. selaku Ketua Program Studi Bisnis Digital S-1 Institut Teknologi Nasional Malang.
3. Ir. Kiswandono, MM. selaku dosen pembimbing I Tugas Akhir.
4. Sujianto, S.Pd., SM., MM. selaku dosen pembimbing II Tugas Ahkir.
5. Orang tua dan keluarga, atas segala dukungan, doa, dan motivasinya yang memberikan saya tetap semangat dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
6. Pelanggan PT. XYZ selaku responden penelitian
7. Dosen Bisnis Digital yang memberikan saya dukungan dan tetap semangat dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini penulis sadar bahwa masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran kepada pembaca yang mungkin sangat berguna untuk membangun kesempurnaan proposal ini.

Penulis,

Rahmad Syahrul Setiawan

NIM. 2119004

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERETUJUAN TUGAS AKHIR .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	v
ABSTRAK .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xii
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Rumusan Masalah .....	5
1.3    Tujuan Penelitian.....	5
1.4    Batasan Penelitian .....	5
1.5    Manfaat Penelitian .....	6
1.5.1    Bagi Masyarakat atau Instansi Terkait .....	6
1.5.2    Bagi ITN Malang .....	6
1.5.3    Bagi Mahasiswa .....	6
1.6    Definisi Operasional.....	7
1.6.1    Kualitas Pelayanan .....	7
1.6.2    Kecepatan Pengiriman .....	7
1.6.3    Kepuasan Pelanggan .....	8
BAB II.....	9
KAJIAN PUSTAKA .....	9
2.1 <i>Grand Theory</i> .....	9
2.1.1 <i>Expectation Disconfirmation Teory (EDT)</i> .....	9
2.2    Kajian Variabel Penelitian.....	10
2.2.1    Kualitas Pelayanan ( <i>Service Quality</i> ).....	10
2.2.2    Kecepatan Pengiriman .....	12
2.2.3    Kepuasan Pelanggan ( <i>Customer Satisfaction</i> ) .....	14

2.3	Kajian Penelitian Terdahulu .....	16
2.4	Kerangka Berpikir dan Rancangan Hipotesis .....	17
2.4.1	Kerangka Berpikir .....	17
2.4.2	Rancangan Hipotesis .....	17
BAB III .....		18
METODE PENELITIAN .....		18
3.1	Rancangan Penelitian .....	18
3.2	Populasi dan Sampel .....	18
3.2.1	Populasi .....	18
3.2.2	Sampel .....	19
3.3	Instrumen Penelitian .....	20
3.4	Pengumpulan Data .....	21
3.5	Analisis Data .....	22
3.5.1	Metode Analisis Kuantitatif .....	22
3.5.2	Analisis Deskriptif .....	23
3.5.3	Uji Instrumen .....	23
3.5.4	Uji Asumsi Klasik .....	23
3.5.5	Uji Hipotesis .....	25
3.5.6	Analisis Regresi Linier Berganda .....	27
BAB IV .....		28
HASIL DAN PEMBAHASAN .....		29
4.1	Gambaran Umum Objek Penelitian .....	29
4.1.1	Sejarah Singkat Berdiri PT. XYZ .....	29
4.2	Paparan Hasil dari Pengumpulan Data .....	30
4.2.1	Profil Responden .....	30
4.2.2	Struktur Kuesioner .....	31
4.2.3	Deskripsi Variabel Penelitian .....	32
4.3	Uji Instrumen .....	33
4.4	Uji Asumsi Klasik .....	34
4.4.1	Uji Normalitas .....	34
4.4.2	Uji Multikolinieritas .....	37
4.4.3	Uji Heteroskedatisitas .....	38
4.5	Uji Hipotesis .....	40
4.5.1	Uji T .....	40

4.5.2	Uji F .....	40
4.5.3	Uji Koefisien Determinasi .....	41
4.5.4	Hasil Analisis Korelasi.....	41
4.6	Analisis Regresi Linier Berganda .....	43
4.7	Pembahasan.....	44
BAB V.....		47
PENUTUP.....		47
5.1	Kesimpulan .....	47
5.2	Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA .....		48
LAMPIRAN.....		51
RIWAYAT HIDUP .....		76

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. 1 Statistik Aplikasi Pemesanan Makanan <i>Online</i> Terpopuler .....	2
Gambar 1. 2 Keluhan Pelanggan PT. XYZ .....	3
Gambar 2. 1 Kerangka Berpikir .....	17
Gambar 3. 1 Diagram Alur.....	28
Gambar 4. 1 Grafik Histogram Uji Normalitas.....	35
Gambar 4. 2 P-P Plot Kepuasan Pelanggan .....	36
Gambar 4. 3 Uji Heteroskedastisitas dengan <i>Scatterplot</i> .....	39

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1 Kajian Penelitian Terdahulu .....	16
Tabel 3. 1 Bagian Kuesioner .....	20
Tabel 3. 2 Skor Skala Likert.....	21
Tabel 3. 3 Interpretasi Nilai R-Squared .....	26
Tabel 4. 1 Distribusi Responden .....	30
Tabel 4. 2 Skor Skala Likert.....	31
Tabel 4. 3 Deskripsi Statistik .....	32
Tabel 4. 4 Uji Validitas .....	33
Tabel 4. 5 Hasil Uji Reabilitas .....	34
Tabel 4. 6 <i>One Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i> .....	37
Tabel 4. 7 Uji Multikolinieritas .....	38
Tabel 4. 8 Uji Heteroskedastisitas .....	38
Tabel 4. 9 Uji T .....	40
Tabel 4. 10 Uji F.....	41
Tabel 4. 11 Uji Koefisien Determinasi .....	41
Tabel 4. 12 Analisis Korelasi .....	42
Tabel 4. 13 Analisis Regresi Linier Berganda.....	43