



**PENGARUH KUALITAS PRODUK, KUALITAS  
LAYANAN PURNA JUAL DAN HARGA TERHADAP  
KEPUTUSAN PEMBELIAN  
PADA PT. PATEC PRESISI ENGINEERING**

**TESIS**

UNIVERSITAS  
Oleh  
**MERCU BUANA**  
HARIYANTO  
NIM : 55110110130

**UNIVERSITAS MERCU BUANA  
PROGRAM PASCASARJANA  
PROGRAM MAGISTER MANAJEMEN  
2013**



**PENGARUH KUALITAS PRODUK, KUALITAS  
LAYANAN PURNA JUAL DAN HARGA TERHADAP  
KEPUTUSAN PEMBELIAN  
PADA PT. PATEC PRESISI ENGINEERING**

**TESIS**

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan  
Program Pascasarjana Program Magister Manajemen

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**  
Oleh  
HARIYANTO

NIM : 55110110130

**UNIVERSITAS MERCU BUANA  
PROGRAM PASCASARJANA  
PROGRAM MAGISTER MANAJEMEN  
2013**

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa semua pernyataan dalam karya akhir ini.

Judul	Pengaruh Kualitas Produk, Kualitas Layanan Purna Jual dan Harga Terhadap Keputusan Pembelian pada PT PATEC Presisi Engineering.
Bentuk Karya Akhir	Riset Pengambilan Keputusan / Penyelesaian Masalah
Nama	Hariyanto
NIM	55110110130
Program	Pascasarjana Program Magister Manajemen
Tanggal	Juli 2013

Merupakan hasil studi pustaka, penelitian lapangan dan karya saya sendiri dengan bimbingan Dosen Pembimbing yang ditetapkan dengan Surat Keputusan Ketua Program Studi Magister Manajemen Universitas Mercubuana. Karya Ilmiah ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan pada program sejenis di perguruan tinggi lain. Semua informasi, data, dan hasil pengolahannya yang digunakan, telah dinyatakan jelas sumbernya dan dapat diperiksa kebenarannya.

Jakarta, 18 Juli 2013

Hariyanto

## PENGESAHAN

: Pengaruh Kualitas Produk, Kualitas Layanan Purna Jual dan  
Harga Terhadap Keputusan Pembelian pada PT. PATEC  
Presisi Engineering.

Bentuk Karya Akhir : Riset Bisnis

Nama : Hariyanto

NIM : 55110110130

Program : Pascasarjana Program Studi Magister Manajemen

Mengesahkan :

Ketua Program Studi  
Magister Manajemen

Dr. Augustina Kurniasih, M.E. N I V E R S I T A S Prof. Dr. Didik J. Rachbini

Direktur Program Pascasarjana

# MERCU BUANA

Pembimbing Utama

Prof. Dr. Ngadino Surip, MS.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas rahmat dan karunia-Nya yang telah memberikan kekuatan dan wawasan berpikir dalam menyusun skripsi yang berjudul -

### **“PENGARUH KUALITAS PRODUK, KUALITAS LAYANAN PURNA JUAL DAN HARGA TERHADAP KEPUTUSAN PEMBELIAN PADA PT. PATEC PRESISI ENGINEERING”**

sehingga tesis ini dapat terselesaikan tepat pada waktunya, yang merupakan salah satu syarat dalam meraih gelar Magister Manajemen di Fakultas Ekonomi Universitas MERCU BUANA , Jakarta

Dengan segala keterbatasan dan kemampuan yang dimiliki, penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak mungkin terwujud tanpa bantuan, dorongan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Ngadino Surip, MS. selaku Wakil Direktur Program Pasca Sarjana dan sekaligus sebagai dosen pembimbing utama serta penguji, yang telah memberikan saran saran dan kritik dari sejak pembimbingan hingga penyelesaian karya akhir ini.
2. Ibu DR. Rina Astini, SE, ME , selaku dosen penelaah dan penguji yang telah memberikan banyak masukan-masukan , kritik dan saran dalam penyelesaian karya akhir ini.
3. Ibu Dr. Augustina Kurniasih, ME. , selaku Ketua Program Studi Magister Manajemen.
4. Bapak Drs. Wawan Purwanto, SE, ME Selaku Sekretaris Program Studi Magister Manajemen dan Ketua sidang yang telah memberikan kritik dan saran saran pada karya akhir ini.

5. Bapak dan Ibu Dosen pengajar di program Magister Manajemen Universitas MERCU

BUANA yang telah memberikan berbagai ilmu, pengalaman, semangat dan nasehat yang tidak ternilai dengan apapun kepada penulis ketika duduk di bangku kuliah.

6. Seluruh staf dan karyawan Sekretariat Magister Manajemen Universitas MERCU

BUANA yang telah banyak memberikan bantuan kepada penulis dalam hal mengurus dan menyelesaikan kegiatan administrasi.

7. Kedua orang tua tercinta, yang telah memberikan dukungan, semangat dan doa yang

tidak ternilai besarnya kepada penulis

1. Kedua orang tua tercinta, yang telah memberikan dukungan, semangat dan doa yang

tidak ternilai besarnya kepada penulis.

2. Istriku tercinta, Epi Setiawati, yang tiada henti memberikan dorongan moral kepada

penulis untuk penyelesaian karya akhir ini.

7. Teman-teman Universitas MERCU BUANA Menteng Angkatan 17 dan 18 tidak dapat

penulis sebutkan satu persatu. Terima kasih atas bantuan yang diberikan.

Penulis menyadari bahwa dalam menyusun tesis ini masih terdapat banyak kekurangan, oleh karena itu penulis menerima kritik dan saran dari pembaca yang sifatnya membangun, dengan harapan semoga skripsi ini dapat bermanfaat, khususnya bagi penulis dan umumnya bagi pihak yang memerlukan. Semoga semua bantuan yang telah diberikan kepada penulis mendapatkan balasan dari Tuhan Yang Maha Kuasa.

Jakarta 18 Juli, 2013

Penulis

Hariyanto

## DAFTAR ISI

ABSTRACT .....	i
ABSTRAK.....	ii
PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN .....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv

### BAB 1 PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	9
1.3. Rumusan Masalah .....	9
1.4. Maksud dan Tujuan Penelitian .....	10
1.5. Manfaat Peneltian .....	10

**UNIVERSITAS**

### BAB II DESKRIPSI PERUSAHAAN

2.1. Sejarah Perusahaan .....	12
2.2. Visi dan Misi .....	13
2.3. Lingkup Bidang Usaha .....	14
2.4. Sumber daya yang dimiliki .....	15
2.5. Struktur Organisasi .....	16
2.6. Proses Bisnis .....	17
2.7. Tantangan Bisnis .....	18

## KAJIAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN & HIPOTESIS

BAB III	3.1.Kajian Pustaka .....	19
	3.1.1. Kualitas Produk .....	19
	3.1.2. Kualitas Layanan Purna Jual .....	26
	3.1.3. Harga.....	29
	3.1.4. Keputusan Pembelian .....	39
	3.1.5. Pengaruh Kualitas Produk terhadap Keputusan Pembelian.....	46
	3.1.6. Pengaruh Kualitas Layanan Purna Jual terhadap Keputusan Pembelian.....	47
	3.1.7. Pengaruh Harga terhadap Keputusan Pembelian .....	50
	3.1.8. Pengaruh Kualitas Produk, Kualitas Layanan Purna Jual dan harga terhadap Keputusan Pembelian .....	52
	3.1.9. Penelitian Terdahulu .....	53
	3.2. Kerangka Pemikiran .....	55
	3.3. Hipotesis Penelitian .....	56

## METODE RISET

BAB IV	4.1. Metode Penulisan .....	57
	4.2. Obyek Penelitian .....	58
	4.3. Populasi dan Sampel Penelitian .....	58
	4.3.1 Populasi .....	58
	4.3.2 Sampel .....	59
	4.4. Variabel Penelitian .....	59
	4.5. Operasional Variabel .....	60
	4.6. Pelaksanaan Penelitian .....	65
	4.6.1. Instrumen Penelitian .....	65
	4.6.2. Skala Pengukuran .....	65
	4.7. Metode Pengumpulan Data .....	66

4.8. Analisis Validitas Dan Reliabilitas Kuesioner .....	67
4.8.1 Uji Validitas .....	68
4.8.2 Uji Reliabilitas .....	69
4.9. Pengujian Hipotesis .....	70
4.10. Metode Analisis .....	71
4.10.1 Statistik Deskriptif .....	71
4.10.2 Analisis Kuantitatif .....	73
4.11. Uji Data Klasik .....	74
4.11.1. Uji Normalitas .....	74
4.11.2. Uji Multikolinieritas .....	75
4.11.3. Uji Heteroskedastisitas.....	75
4.11.4. Uji Autokorelasi .....	76
4.12. Analisis Dimensi .....	77

## BAB V ANALISA PEMBAHASAN

5.1.Gambaran Umum Responden .....	79
5.2. Pengolahan Data .....	81
5.3. Statistik Deskripsi Penelitian .....	82
5.4. Uji Instrumen.....	83
5.5. Test Koefesien Korelasi .....	90
5.7. Uji Data Klasik .....	93
5.6. Koefesien Regresi .....	96
5.6.1. Regresi Linier Sederhana .....	96
5.6.2. Regresi Linier Berganda .....	102
5.8. Matriks Korelasi Antar Dimensi .....	104
5.9. Pembahasan Hasil .....	107

## BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan .....	110
6.2. Saran .....	111
DAFTAR PUSTAKA .....	114
LAMPIRAN .....	116
RIWAYAT HIDUP .....	161



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Penjualan Sepeda motor (unit) 2012.....	2
Tabel 1.2. Data Perusahaan pesaing PT. PATEC Presisi Engineering. ....	3
Tabel 1.3. Tingkat Harga Penawaran antar Perusahaan Stamping ke Pelanggan.....	7
Tabel 3.1. Penelitian Terdahulu .....	53
Tabel 4.1. Operasional Variabel .....	60
Tabel 4.2. Matriks Korelasi Dimensi Antar Variabel Bebas dan Variabel Terikat .....	78
Tabel 5.1. Pendidikan Terakhir Responden.....	80
Tabel 5.2. Lama menjadi Pelanggan PT. PATEC .....	81
Tabel 5.3. Statistik Deskriptif Data Penelitian .....	82
Tabel 5.4. Validitas Butir Pertanyaan Kualitas produk .....	84
Tabel 5.5. Reliability Statistics Kualitas produk .....	84
Tabel 5.6. Validitas Butir Pertanyaan Layanan Purna Jual .....	86
Tabel 5.7. Reliability Statistics Layanan Purna Jual .....	86
Tabel 5.8. Validitas Butir Pertanyaan Harga .....	87
Tabel 5.9. Reliability Statistics Harga .....	87
Tabel 5.10. Validitas Butir Pertanyaan Keputusan Pembelian .....	89
Tabel 5.11. Reliability Statistics Keputusan Pembelian .....	89
Tabel 5.12. Pedoman Untuk Memberikan Interpretasi Koefisien Korelasi ...	90
Tabel 5.13. Korelasi Kualitas produk dengan Keputusan Pembelian .....	90
Tabel 5.14. Korelasi Layanan Purna Jual dengan Keputusan Pembelian .....	91
Tabel 5.15. Korelasi Harga dengan Keputusan Pembelian .....	92
Tabel 5.16. Uji Multikolinieritas .....	94

Tabel 5.17. Uji Autokorelasi .....	96
Tabel 5.18. Koefisien Regresi Kualitas produk terhadap Keputusan Pembelian .....	97
Tabel 5.19. Koefisien Determinan (R2) Kualitas produk terhadap Keputusan Pembelian .....	97
Tabel 5.20. Koefisien Regresi Layanan Purna Jual terhadap Keputusan Pembelian .....	99
Tabel 5.21. Koefisien Determinan (R2) Layanan Purna Jual terhadap Keputusan Pembelian .....	100
Tabel 5.22. Koefisien Regresi Harga terhadap Keputusan Pembelian .....	101
Tabel 5.23. Koefisien Determinan (R2) Harga terhadap Keputusan Pembelian .....	101
Tabel 5.24. Pengaruh Kualitas produk, Layanan Purna Jual dan Harga Secara Bersama-sama Terhadap Keputusan Pembelian ....	103
Tabel 5.25. Koefisien Determinan (R2) Kualitas produk, Layanan Purna Jual dan Harga Secara Bersama-sama Terhadap Keputusan Pembelian .....	104
Tabel 5.26. Matrik Korelasi Dimensi Antar Variabel Bebas dengan Variabel Terikat .....	105
Tabel 5.27. Pedoman Untuk Memberikan Interpretasi Koefisien Korelasi ....	106

**MERCU BUANA**

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Grafik Klaim kualitas barang dari pelanggan tahun 2012.....	4
Gambar 1.2 Grafik klaim After sales service dari pelanggan tahun 2012 .....	5
Gambar 1.3 Grafik Penjualan PT PATEC Tahun 2012.....	6
Gambar 3.1 Kerangka pemikiran : Pengaruh Kualitas Produk, Kualitas Layanan Purna Jual, dan Harga terhadap Keputusan Pembelian. 55	
Gambar 4.1 Penentuan daerah kritis .....	70
Gambar 5.1 Prosentase Distribusi Jawaban Responden Terhadap Variabel Keputusan Pembelian .....	93
Gambar 5.2 Uji Heteroskedastisitas .....	95
Gambar 5.3 Penentuan Daerah Kritis Kualitas produk terhadap Keputusan Pembelian .....	98
Gambar 5.4 Penentuan Daerah Kritis Layanan Purna Jual terhadap Keputusan Pembelian .....	100
Gambar 5.5 Penentuan Daerah Kritis Harga terhadap Keputusan Pembelian .....	102



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner Identitas dan karakteristik Responden .....	116
Lampiran 2. Kuesioner Variabel Kualitas Produk.....	116
Lampiran 3. Kuesioner Variabel Kualitas Layanan Purna Jual.....	117
Lampiran 4. Kuesioner Variabel Harga.....	118
Lampiran 5. Kuesioner Variabel Keputusan Pembelian .....	119
Lampiran 6. Tabulasi Kuesioner Identitas dan karakteristik Responden .....	120
Lampiran 7. Tabulasi Responden Terhadap Variabel Kualitas Produk .....	121
Lampiran 8. Tabulasi Responden Terhadap Variabel Kualitas Layanan Purna Jual .....	122
Lampiran 9. Tabulasi Responden Terhadap Variabel Harga .....	123
Lampiran 10. Tabulasi Responden Terhadap Variabel Keputusan pembelian .....	124
Lampiran 11. Tabulasi Matriks Korelasi Responden Terhadap Variabel Kualitas Produk.....	125
Lampiran 12. Tabulasi Matriks Korelasi Responden Terhadap Variabel Layanan Purna Jual.....	126
Lampiran 13. Tabulasi Matriks Korelasi Responden Terhadap Variabel Harga .....	127
Lampiran 14. Tabulasi Matriks Korelasi Responden Terhadap Variabel Keputusan Pembelian.....	128
Lampiran 15. Tabel Analisis SPSS frekuensi Pendidikan terakhir dan Lama menjadi pelanggan .....	129
Lampiran 16. SPSS Uji Realibilitas Kualitas Produk .....	130
Lampiran 17. SPSS Uji Realibilitas Kualitas Layanan Purna Jual .....	131

Lampiran 18 SPSS Uji Realibilitas Harga.....	132
Lampiran 19. SPSS Uji Realibilitas Keputusan pembelian.....	133
Lampiran 20. SPSS Uji Validitas Kualitas Produk .....	134
Lampiran 21. SPSS Uji Validitas Kualitas Layanan Purna Jual .....	135
Lampiran 22. SPSS Uji Validitas Harga .....	136
Lampiran 23. SPSS Uji Validitas Keputusan pembelian.....	137
Lampiran 24. SPSS Koefessien korelasi Kualitas produk terhadap Keputusan pembelian.....	138
Lampiran 25. SPSS Koefessien korelasi Kualitas Layanan Purna Jual terhadap Keputusan pembelian .....	139
Lampiran 26. SPSS Koefessien korelasi Harga terhadap Keputusan pembelian .....	140
Lampiran 27. Tabel Analisis SPSS Uji Asumsi Klasik Normal P-P Lot.....	141
Lampiran 28. Tabel Analisis SPSS Uji Asumsi Klasik.....	142
Lampiran 29. SPSS Analisis Regresi Kualitas produk terhadap Keputusan pembelian .....	143
Lampiran 30. SPSS Analisis Regresi Layanan purna jual terhadap Keputusan pembelian .....	144
Lampiran 31. SPSS Analisis Regresi Harga terhadap Keputusan Pembelian.....	145
Lampiran 32. SPSS Analisis Regresi Linier berganda.....	146
Lampiran 33. SPSS Matriks Korelasi antar Dimensi.....	147