

**PENGARUH JUMLAH PRODUKSI, TENAGA KERJA, DAN
JAM KERJA TERHADAP PRODUKTIVITAS DI CV. XYZ**

SKRIPSI



Oleh:

RICKY ARYA PRATAMA

NPM. 20042010127

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
PROGRAM STUDI ADMINISTRASI BISNIS
SURABAYA
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

**PEGARUH JUMLAH PRODUKSI, TENAGA KERJA, DAN JAM
KERJA TERHADAP PRODUKTIVITAS DI CV. XYZ**

Disusun Oleh :

Ricky Arya Pratama
NPM. 20042010127

Telah disetujui untuk mengikuti Ujian Skripsi

Menyetujui,

PEMBIMBING


Dra. Siti Ning Farida, M.Si
NIP. 196406291990032000

Mengetahui,

DEKAN FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK


Dr. Citur Suratnoaji, M.Si
NPT. 1968041820211006

LEMBAR PENGESAHAN

**PEGARUH JUMLAH PRODUKSI, TENAGA KERJA, DAN JAM KERJA
TERHADAP PRODUKTIVITAS DI CV. XYZ**

Disusun Oleh :

Ricky Arya Pratama
NPM. 20042010127

Telah Dipertahankan Dihadapan dan Diterima Oleh Tim Penguji Skripsi
Program Studi Administrasi Bisnis, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik,
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur
Pada Tanggal 20 Juni 2024

Menyetujui,

PEMBIMBING UTAMA


Dra. Siti Ning Farida, M.Si
NIP. 196406291990032000

TIM PENGUJI

1. Ketua


Dr. Ir. Rusdi Hidayat N, M.Si
NIP. 196112241989031007

2. Sekretaris


Dra. Siti Ning Farida, M.Si
NIP. 196406291990032000

3. Anggota


Budi Prabowo, S.Sos., M.M.
NIP. 196210161988031001

Mengetahui,

DEKAN FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK


Dr. Catur Suratnoaji, M.Si
NPT. 1968041820211006

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ricky Arya Pratama

NPM : 20042010127

Program Studi : Administrasi Bisnis

Judul Skripsi : Pengaruh Jumlah Produksi, Tenaga Kerja, dan Jam Kerja Terhadap Produktivitas di CV. XYZ

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi ini merupakan hasil karya asli pribadi saya yang dibuktikan melalui cek plagiasi dengan ketentuan maksimal 20 persen untuk diajukan sebagai persyaratan memperoleh gelar Strata 1 di Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur
2. Semua sumber yang digunakan dalam penulisan skripsi ini telah saya cantumkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku
3. Jika dikemudian hari terbukti bahwa skripsi ini bukan karya asli saya atau merupakan hasil plagiarisme dari karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi yang berlaku

Surabaya, 20 Juni 2024



Ricky Arya Pratama
20042010127

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena berkat rahmat dan karunia-Nya yang begitu besar, dapat membantu penulis dalam menyelesaikan proposal skripsi yang berjudul "Pengaruh Jumlah Produksi, Tenaga Kerja, dan Jam kerja Terhadap Produktivitas di CV. XYZ". Selain itu, penulis menyampaikan banyak terima kasih kepada Ibu Dra. Siti Ning Farida, M.Si, selaku dosen pembimbing yang rela meluangkan waktu untuk membimbing penulis dalam penyusunan proposal skripsi ini. Pada kesempatan kali ini penulis juga menyampaikan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan proposal skripsi ini diantaranya :

1. Bapak Dr. Catur Suratnoaji, M.Si., selaku dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.
2. Bapak Dr. Acep Samsudin, S.Sos., M.M., M.A., selaku Koordinator Program Studi Administrasi Bisnis, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.
3. Seluruh dosen Program Studi Administrasi Bisnis, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.
4. Kepada papa yang selalu memberikan dukungan dan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan proposal skripsi ini.

5. Kepada Almarhumah mama yang selalu memberikan dukungan kepada penulis dari kecil. Semoga Beliau diterima disisiNya

6. Seluruh teman penulis yang selalu memberi dukungan dan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan proposal skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa proposal skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, masukan berupa kritikan dan saran sangat penulis harapkan demi penyempurnaan proposal skripsi ini. Akhir kata, sekiranya proposal skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca. Sekian dan terima kasih.

Sidoarjo, Juni 2024

Penulis

Daftar isi

KATA PENGANTAR.....	II
DAFTAR ISI.....	III
DAFTAR GAMBAR.....	V
ABSTRAK.....	VI
ABSTRACT.....	VIII
BAB 1	
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	11
1.3 Tujuan Penelitian.....	12
1.4 Manfaat Penelitian.....	12
BAB 2	
TINJAUAN PUSTAKA.....	14
2.1 Penelitian Terdahulu.....	14
2.2 Landasan Teori.....	17
2.2.1 Produksi.....	17
2.2.2 Manufaktur/Perusahaan Manufaktur.....	20
2.2.3 Produktivitas/Tingkat Produktivitas.....	23
2.2.4 Jumlah Produksi.....	25
2.2.5 Tenaga Kerja.....	27
2.2.6 Jam Kerja.....	29
2.3 Hubungan antar variabel.....	31
2.4 Kerangka Berpikir.....	32
2.5 Hipotesis.....	34
BAB 3	
METODE PENELITIAN.....	35
3.1 Jenis Penelitian dan sumber data.....	35
3.1.1 Jenis Penelitian.....	35
3.1.2 Sumber data.....	36
3.2 Definisi Operasional.....	36
3.2.1 Definisi Operasional.....	36
3.3 Populasi dan Sampel.....	40
3.2.1 Populasi.....	40
3.2.2 Sampel.....	41
3.4 Teknik pengumpulan data.....	41
3.4.1 Metode Pengumpulan Data Dokumentasi.....	42
3.5 Teknik Analisis Data.....	42
3.5.1 Uji Asumsi Klasik.....	43
3.5.4 Uji Hipotesis.....	46

BAB 4	
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	50
4.1 Gambaran Perusahaan.....	50
4.2 Hasil Penelitian.....	53
4.2.1 Penyajian data.....	53
4.2.1.1 Jumlah produksi (X1).....	54
4.2.1.2 Tenaga Kerja (X2).....	55
4.2.1.3 Jam Kerja (X3).....	56
4.2.1.4 Produktivitas (Y).....	57
4.2.2 Uji Asumsi Klasik.....	58
4.2.2.1 Uji Normalitas.....	58
4.2.2.2 Uji Multikolinieritas.....	59
4.2.2.3 Uji Heteroskedastisitas.....	60
4.2.2.4 Uji Autokorelasi.....	61
4.2.3 Uji Hipotesis.....	62
4.2.3.1 Analisis Regresi Linier Berganda.....	62
4.2.3.2 Uji Koefisiensi (R^2).....	64
4.2.3.3 Uji F.....	65
4.2.3.4 Uji t.....	67
4.3 Pembahasan.....	72
4.3.1 Pengaruh Jumlah Produksi (X1) terhadap Produktivitas (Y).....	72
4.3.2 Pengaruh Tenaga Kerja (X2) terhadap Produktivitas (Y).....	72
4.3.3 Pengaruh Jam Kerja (X3) terhadap Produktivitas (Y).....	73
4.3.4 Pengaruh Jumlah Produksi (X1), Tenaga Kerja (X2), dan Jam kerja (X3) terhadap Produktivitas (Y).....	74
4.4 Review penelitian terdahulu.....	75
BAB 5	
Penutup.....	82
5.1 Kesimpulan.....	82
5.2 Saran.....	84
Lampiran.....	86
Daftar Pustaka.....	92

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.4 Kerangka Berpikir.....	32
Gambar 3.5.2.1 Kurva Uji F.....	48
Gambar 3.5.2.2 Kurva Uji T.....	50
Gambar 4.1.2.1 Struktur Organisasi.....	53
Gambar 4.2.1.1.1 Tabel data jumlah produksi (X1).....	54
Gambar 4.2.1.2.1 Tabel data tenaga kerja (X2).....	56
Gambar 4.2.1.3.1 Tabel data jam kerja (X3).....	57
Gambar 4.2.1.4.2 Tabel data produktivitas (Y).....	58
Gambar 4.2.3.1.1 Grafik P-Plot.....	59
Gambar 4.2.3.2.1 Tabel Hasil Uji Multikolinieritas.....	60
Gambar 4.2.3.3.1 Grafik Scatterplot.....	62
Gambar 4.2.3.4.2 Tabel Hasil Uji Autokorelasi.....	63
Gambar 4.2.3.1 Tabel Hasil Uji Regresi.....	64
Gambar 4.2.3.2.1 Gambar Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2).....	66
Gambar 4.2.3.3.1 Hasil Uji Simultan.....	67
Gambar 4.2.3.3.2 Kurva Uji F.....	67
Gambar 4.2.3.4.2 Hasil Uji t.....	69
Gambar 4.2.3.4.2 Kurva Uji t.....	69
Gambar 4.2.3.4.3 Hasil Uji t X1.....	70
Gambar 4.2.3.4.4 Kurva Uji t X1.....	70
Gambar 4.2.3.4.5 Hasil Uji t X2.....	71
Gambar 4.2.3.4.6 Kurva Uji t X2.....	71
Gambar Hasil Uji T Jam Kerja X3.....	72
Gambar 4.2.3.4.8 Kurva Uji t X3.....	72
Gambar Tabel 4.3.1.....	76

Abstrak**PENGARUH JUMLAH PRODUKSI, TENAGA KERJA, DAN JAM KERJA
TERHADAP PRODUKTIVITAS DI CV. XYZ**

Ricky Arya Pratama

**PROGRAM STUDI ADMINISTRASI BISNIS, FAKULTAS ILMU SOSIAL
DAN ILMU POLITIK, UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL
“VETERAN” JAWA TIMUR**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh jumlah produksi, tenaga kerja, dan jam kerja terhadap produktivitas di CV. XYZ, sebuah perusahaan manufaktur bahan kimia yang beroperasi sebagai supplier tunggal. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dan merupakan penelitian asosiatif. Teknik pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah teknik sampling jenuh dengan jumlah sampel sebanyak 24 laporan produksi bulanan dari tahun 2020-2021. Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis regresi linear berganda dengan menggunakan Statistik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara simultan jumlah produksi, tenaga kerja, dan jam kerja memiliki pengaruh signifikan terhadap produktivitas. Secara parsial, jumlah produksi memiliki pengaruh positif signifikan terhadap produktivitas. Hal ini ditunjukkan oleh nilai signifikansi jumlah produksi (X_1) sebesar 0,000 yang lebih kecil dari nilai α (0,05), serta nilai t hitung sebesar 12,832 yang lebih besar dari t tabel (2,085), yang berarti peningkatan jumlah produksi akan meningkatkan produktivitas. Sebaliknya, tenaga kerja dan jam kerja memiliki pengaruh negatif signifikan terhadap produktivitas. Nilai signifikansi tenaga kerja (X_2) dan jam kerja (X_3) masing-masing sebesar 0,000, dengan t hitung -8,601 dan -10,886 yang lebih kecil dari t tabel (-2,085), menunjukkan bahwa peningkatan tenaga kerja dan jam kerja justru menurunkan produktivitas. Hasil uji F menunjukkan nilai signifikansi sebesar 0,000 yang lebih kecil dari nilai α (0,05) dan nilai F hitung sebesar 63,508 yang lebih besar dari F tabel (3,07), sehingga secara simultan, jumlah produksi, tenaga kerja, dan jam kerja memiliki pengaruh signifikan terhadap produktivitas. Penelitian ini memberikan wawasan penting bagi manajemen CV. XYZ untuk mempertimbangkan pengoptimalan jumlah produksi serta pengelolaan tenaga kerja dan jam kerja guna meningkatkan produktivitas perusahaan.

Kata Kunci: Jumlah Produksi, Tenaga Kerja, Jam Kerja, Produktivitas

Abstract**THE EFFECT OF PRODUCTION QUANTITY, LABOR, AND WORKING HOURS ON PRODUCTIVITY AT CV. XYZ**

Ricky Arya Pratama

BUSINESS ADMINISTRATION STUDY PROGRAM, FACULTY OF SOCIAL SCIENCE AND POLITICAL SCIENCE, NATIONAL DEVELOPMENT UNIVERSITY "VETERAN" EAST JAVA

This study aims to analyze the effect of production quantity, labor, and working hours on productivity at CV. XYZ, a chemical manufacturing company that operates as a sole supplier. This research uses a quantitative approach and is an associative research. The sampling technique used in this study was saturated sampling technique with a total sample size of 24 monthly production reports from 2020-2021. The data analysis technique used is multiple linear regression analysis using Statistic. The results showed that simultaneously the amount of production, labor, and working hours had a significant effect on productivity. Partially, the amount of production has a significant positive effect on productivity. This is indicated by the significance value of the amount of production (X1) of 0.000 which is smaller than the value of α (0.05), as well as the calculated t value of 12.832 which is greater than the t table (2.085), which means that an increase in the amount of production will increase productivity. Conversely, labor and working hours have a significant negative effect on productivity. The significance value of labor (X2) and working hours (X3) is 0.000 respectively, with t count of -8.601 and -10.886 which are smaller than t table (-2.085), indicating that an increase in labor and working hours actually decreases productivity. The results of the F test show a significance value of 0.000 which is smaller than the α value (0.05) and the calculated F value of 63.508 which is greater than the F table (3.07), so that simultaneously, the amount of production, labor, and working hours have a significant effect on productivity. This research provides important insights for the management of CV. XYZ to consider optimizing the amount of production as well as managing labor and working hours to increase company productivity.

Keywords: Quantity of Production, Labor, Working Hours, Productivity