https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol : 2 No: 2, Februari 2025

E-ISSN: 3047-7824



# PENGARUH PELATIHAN DAN DISIPLIN KERJA TERHADAP KINERJA KARYAWAN PADA PT GRAHA TUNAS PERDANA DI KOTA DEPOK JAWA BARAT

# THE INFLUENCE OF TRAINING AND WORK DISCIPLINE ON EMPLOYEE PERFORMANCE AT PT GRAHA TUNAS PERDANA IN DEPOK CITY, WEST JAVA

# Fatimah Azzahra<sup>1</sup>, Jamaludin<sup>2</sup>

<sup>1,2</sup> Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pamulang *Email : zahraisk66@gmail.com<sup>1</sup>\*, dosen01020@unpam.ac.id*<sup>2</sup>

Article history:

Abstract

Received: 08-02-2025 Revised: 09-02-2025 Accepted: 11-02-2025 Published: 13-02-2025

The aim of this research is to determine the effect of training and work discipline on employee performance at PT Graha Tunas Perdana in Depok City, West Java. The method used is quantitative. The sampling technique used saturated sampling and a sample of 63 respondents was obtained. Data analysis uses validity tests, reliability tests, classical assumption tests, regression analysis, correlation coefficients, coefficients of determination and hypothesis testing. The results of this research are that training has a significant effect on employee performance with a significance value of <0.050 or (0.000 <0.050). Work discipline has a significant effect on employee performance with a significance value of <0.050 or (0.000 <0.050). Training and work discipline simultaneously have a significant effect on employee performance with a significance value of <0.050 or (0.000 <0.050). Hypothesis testing obtained calculated t value > t table or (8,009 > 2,000), t value > t table or (6,650 > 2,000), and F value > F table or (50.147 > 2.760).

Keywords: Training, Work Discipline, Employee Performance

#### **Abstrak**

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh pelatihan dan disiplin kerja terhadap kinerja karyawan pada PT Graha Tunas Perdana di Kota Depok Jawa Barat. Metode yang digunakan adalah kuantitatif. Teknik pengambilan sampel menggunakan sampling jenuh dan diperoleh sampel sebanyak 63 responden. Analisis data menggunakan uji validitas, uji reliabilitas, uji asumsi klasik, analisis regresi, koefisien korelasi, koefisien determinasi dan uji hipotesis. Hasil penelitian ini adalah Pelatihan berpengaruh signifikan terhadap kinerja karyawan dengan nilai signifikansi < 0,050 atau (0,000 < 0,050). Disiplin kerja berpengaruh signifikan terhadap kinerja karyawan dengan nilai signifikansi < 0,050 atau (0,000 < 0,050). Pelatihan dan disiplin kerja secara simultan berpengaruh signifikan terhadap kinerja karyawan dengan nilai signifikansi < 0,050 atau (0,000 < 0,050). Uji hipotesis diperoleh nilai  $t_{hitung} > t_{tabel}$  atau (8,009 > 2,000),  $t_{hitung} > t_{tabel}$  atau (6,650 > 2,000), dan  $F_{hitung} > F_{tabel}$  atau (50,147 > 2,760).

Kata Kunci: Pelatihan, Disiplin Kerja, Kinerja Karyawan

## **PENDAHULUAN**

PT Graha Tunas Perdana atau GTP Corporation adalah perusahan yang bergerak di bidang Developer Property Real Estate dan Kontruksi Gedung Hunian berdasarkan Kode KBLI NIB Perusahaan. Salah satu contoh hunian yang dibangun adalah Graha Padjajaran yang dibangun beberapa unit rumah dalam memenuhi kebutuhan masyarakat akan hunian yang nyaman.

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol: 2 No: 2, Februari 2025

E-ISSN: 3047-7824



Perusahaan memiliki beberapa karyawan yang ditempatkan dibagian atau divisi sesuai dengan kebutuhan perusahaan. Dengan demikian peranan sumber daya manusia sangat penting dalam suatu perusahaan, baik perusahaan swasta maupun perusahaan pemerintah. Mengingat sumber daya manusia merupakan salah satu faktor yang ikut terlibat secara langsung dalam menjalankan kegiatan perusahaan dan berperan penting dalam meningkatkan kinerja perusahaan dalam mencapai tujuan yang telah ditetapkan maka perusahaan harus memiliki SDM yang benar-benar berkualitas.

Kinerja adalah hasil kerja secara kualitas dan kuantitas yang dicapai oleh seorang pegawai dalam melaksanakan tugasnya sesuai dengan tanggung jawab yang diberikan kepadanya (Mangkunegara, 2020:67). Kinerja dapat diketahui dan diukur jika individu atau sekelompok karyawan telah mempunyai kriteria atau standar keberhasilan sebagai tolak ukur yang ditetapkan oleh organisasi. Oleh karena itu, jika tanpa tujuan dan target yang ditetapkan dalam pengukuran, maka kinerja pada seseorang atau kinerja organisasi tidak mungkin diketahui bila tidak ada tolak ukur keberhasilannya.

Fenomena yang terjadi dalam hal kinerja karyawan pada PT Graha Tunas Perdana yaitu tentang rendahnya kinerja karyawan berdasarkan hasil penilaian kinerja karyawan dimana kuantitas dan kualitas pekerjaan masih memperoleh hasil yang kurang memuaskan. Dalam menentukan hasil kinerja para karyawan, PT Graha Tunas Perdana memakai metode *key performance indicator*, maka kinerja setiap karyawan dapat dievaluasi secara lebih objektif dan terukur. Sehingga dapat mengurangi unsur subjektif yang sering terjadi dalam proses penilaian kinerja karyawan.

Berikut data tabel penilaian karyawan PT Graha Tunas Perdana yang diukur melalui beberapa indikator antara lain:

		Bag	ian Da	n Akun	nulasi I	Nilai		Target Nilai	Aktual
Jumlah Karyawan	KPI Aktivitas	Marketing	Operasional	Purchasing	Accounting	Telmik	Nilai Rata- rata		
	Kualitas hasil pekerjaan yang baik	7	7	8	8	8	7,7	А	C
	Pencapaian hasil pekerjaan sesuai target	6	7	6	7	8	6,8	A	С
63 Karyawan	Pengetahuan terkait bidang pekerjaan karyawan	8	8	7	7	8	7,5	A	С
	Kemampuan melaksanakan pekerjaan sesuai urutan kerja	7	7	7	7	8	7,3	A	С
	<ol> <li>Tanggung jawab pada pekerjaan</li> </ol>	7	7	6	8	8	7,0	A	С

Berdasarkan data 1.1 penilaian *key performance Indikator* (KPI) capaian kinerja karyawan PT Graha Tunas Perdana masih mendapatkan nilai C atau kategori cukup, ini artinya kinerja karyawan masih belum memenuhi target nilai A dari perusahaan sehingga kinerja karyawan menurun

Bisa dilihat juga dari data kinerja karyawan pada PT Graha Tunas Perdana mengenai kinerja yang dihasilkan, kuantitas kinerja para karyawan berada dalam titik tidak terlalu buruk namun masih perlu untuk ditingkatkan kembali. Berikut ini hasil kinerja karyawan yang diambil 5 (Lima) tahun terahir di Perusahaan

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol: 2 No: 2, Februari 2025

E-ISSN: 3047-7824



Tabel 1.2 Data Kinerja Karyawan Yang Diukur Dengan Capaian Bangunan terjual di PT Graha Tunas Perdana Tahun 2019-2023

Tahun	Jumlah Bangunan Tersedia (Unit)	Hasil Pembelian Atau Bangunan Terjual (Unit)	Persentase (%)
2019	449	395	88,0%
2020	307	202	65,8%
2021	488	427	87,5%
2022	441	354	80,3%
2023	428	332	77,6%

Sumber: PT Graha Tunas Perdana diolah, Bidang SDM (2024)

Dari data di 1.2 atas, menunjukkan bawa jumlah bangunan yang tersedia dengan hasil bangunan yang berhasil dijual dari tahun 2019-2023 menunjukkan capaian yang fluktuatif. Pada tahun 2019 jumlah bangunan yang dibangun sebanyak 449 unit namun yang berhasil terjual hanya sebanyak 395 unit atau 88,0%. Kemudian pada tahun 2020 jumlah bangunan yang dibangun sebanyak 307 unit namun yang berhasil terjual hanya sebanyak 202 unit atau 65,8%. Selanjutnya pada tahun 2021 jumlah bangunan yang dibangun sebanyak 488 unit namun yang berhasil terjual hanya sebanyak 427 unit atau 87,5%.

Tabel 1.3 Fenomena Pelatihan Karyawan Berdasarkan Kondisi Riil di PT

**-		Graha Tunas Perdana	
No	Indikator	Kondisi Idial	Kondisi Riil
1	Materi pelatihan	Materi dipilih sesuai kebutuhan karyawan sehingga mampu meningkatkan ketrampilan dan pengetahuan karyawan	Sering materi kurang sesuai dengan bidang pekerjaan karyawan
2	Metode pelatihan	Metode dititik beratkan pada simulasi dan praktek sehingga dapat dipahami dan dipraktekan dalam pekerjaannya	Metode sering hanya ceramah dan alat peraga proyektor sehingga kurang sesuai
3	Kemampuan instruktur (pelatih)	Pembicara, instruktur atau pelatih dipilih yang berkompeten dan menguasai dibid angnya	Sering instruktur kurang menguasahi materi yang dibawakan
4	Peserta pelatihan	Perusahaan memetakan peserta secara bergantian agar semua mendapatkan kesempatan untuk ikut dalam pelatihan	Sering peserta pelatihan didominasi karyawan bagian tertentu saja
5	Evaluasi pelatihan	Setiap akhir pelatihan harus dilakukan evaluasi capaiannya yang ditujukan untuk mengukur dan menelaah apakah pekerjaan sudah dilakukan dengan baik dan dapat meningkatkan kinerja serta apa yang sudah dicapai dan apa yang masih harus diperbaiki	Jarang dilakukan evaluasi sehingga output pelatihan kurang maksimal hasilnya

Sumber: PT Graha Tunas Perdana diolah, Bidang SDM (2024)

Berdasarkan data pada tabel 1.3 di atas, menunjukkan bahwa kegiatan pelatihan yang dilaksanakan di PT Graha Tunas Perdana antara kondisi idial dengan kondisi riil masih ada yang kurang sesuai sehingga mengakibatkan ketimpangan hal terebut dijelaskan seperti pada indikator "materi pelatihan" sering materi yang diberikan oleh instruktur masih kurang sesuai dengan apa yang sejatinya dibutuhkan oleh karyawan dalam rangka menunjang bidang pekerjaan karyawan. Hal ini misalnya karyawan bagian customer service pada bagian memerluka kemampuan karyawan dalam hal pandai berkomunikasi, mampu memberikan layanan yang ramah yang prima. Namun sering karyawan bersikap cuek pada penyewa proyek maupun tamu yang datang sehingga penghuni proyek dan pengunjung memiliki penilaian karyawan kurang professional dan acuh pada tamu yang datang

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol: 2 No: 2, Februari 2025

E-ISSN: 3047-7824



Tabel 1.4 Data Jumlah Peserta Pelatihan Tidak Lulus Berdasarkan Kegiatan

Tahun	Jenis Pelatihan	Jumlah Karyawan Yang Diusulkan	Jumlah Karyawan Yang Pelatihan	Jumlah Pelatihan Per Tahun
2019	Pelatihan ketrampilan teknis	12	8	1
	2. Tenant Managemet Building.	10	- 6	1
	3. Pelayanan prima (Service excellent)	12	6	1
	Perawatan mesin dan maintenance dengan skala kerusakan kecil	15	7	1
	Jumlah			4 kali
2020	Pelatihan Kesehatan dan keselamatan	15	8	1
	Perbaikan dalam peningkatan kinerja (Improvement focus)	12	6	.1
	3. Peningkatan kerja tim (Team work)	10	6	1
	Jumlah			3 kali
2021	Pelatihan Tekonologi	13	9	1
	Pengembangan karyawan (Improvemen focus)	11	5	1
	3. Pelatihan mitigasi bencana/gempa	20	9	1
	Jumlah			3 kali
2022	Budaya rasa memiliki (Sense belonging)	12	10	1
	Simulasi pemadaman kebakaran	16	14	1
	<ol> <li>Efisiensi pengelolaan pajak (manajemen perpajakan)</li> </ol>	*	1	1
	Jumlah	U		3 kali
2023	Pelatihan manajemen building	10	5	1
	<ol> <li>Pelatihan ketrampilan kerja (Hard skill)</li> </ol>	13	7	1
	<ol> <li>Pelatihan perilaku kerja (Soft skill)</li> </ol>	17	8	1
	Jumlah		1000	3 kali

Berdasarkan data pada tabel 1.4 di atas, menunjukkan bahwa perusahaan beberapa kali mengadakan pelatihan dalam menambah ketrampilan dan pengetahuan karyawan.

Tabel 1.5 Data Disiplin Kerja Berdasarkan Jumlah Kasus Indisipliner Karyawan di PT Graha Tunas Perdana Tahun 2019-2023

Tahun	JK	JHK	Jumlah Ka	Jumlah Kasus Indispliner			Persen
		Terlambat	Ijin	Alpa		(JML/JHK/JK)	
2019	68	300	1.095	540	286	1.921	9,4%
2020	65	300	1.120	552	290	1.962	10,1%
2021	63	300	950	524	286	1.760	9,3%
2022	63	300	1.124	531	294	1.949	10,3%
2023	63	300	1.157	548	305	2.010	10,9%

Ket: JK: Jumlah Karyawan, JHK: Jumlah Hari Kerja, TL: Terlambat, Alp: Alpa, PA: Pulang Awal Sumber: PT Graha Tunas Perdana diolah, Bidang SDM (2024)

Berdasarkan data pada tabel 1.5 di atas, menunjukkan tingkat absensi kehadiran karyawan selama kurun waktu 2019-2023 yang meliputi terlambat, ijin dan alpa jumlahnya fluktuatif dengan kecenderungan meningkat.

Tabel 1.6 Data Tata Tertib Peraturan Kerja Karyawan di PT Graha Tunas Perdana

No	Indikator	Pokok Aturan	Keterangan				
1	Taat pada	Masuk dan pulang shift 1	07.00-16.00				
	aturan waktu	Masuk dan pulang shift 11	16.00-23.00				
	kerja	Masuk dan pulang shift 1II	23.00-07.00				
		Istirahat	Selama 1 jam, diatur oleh Supervisor				
2	Taat pada peraturan	Ijin tidak masuk	Mengisi form permohonan dar disetujui pimpinan				
	perusahaan	Cuti tahunan	Mengisi form permohonan dan disetujui pimpinan				
		Cuti melahirkan	Mengisi form permohonan dar disetujui pimpinan				
		Cuti menikah	Mengisi form permohonan dar disetujui pimpinan				
		Cuti anggota keluarga meninggal	Mengisi form permohonan dar disetujui pimpinan				
3	Taat	Menjaga solidaritas kerja	Dibawah pengawasan pimpinan				
	berperilaku	Koordinasi team work	Dibawah pengawasan pimpinan				
	dalam pekerjaan	Tata Susila di tempat kerja	Dibawah pengawasan pimpinan				
4	Taat pada	Tidak menghasut	Dibawah pengawasan pimpinan				
	norma/hukum	Tidak melakukan penggelapan barang di pekerjaan	Dibawah pengawasan pimpinan				
		Tidak melawan aturan pemerintah	Dibawah pengawasan pimpinan				
5	Taat pada	Seragam kerja	Sesuai unit kerja				
	peraturan lainnya	Tugas keluar kantor	Mengisi form dan disetuji pimpinan				
		Tugas ke luar kota	Mengisi form dan disetuji pimpinan				
		Menjaga peralatan kerja	Dibawah pengawasan pimpinan				

Sumber: PT Graha Tunas Perdana diolah, Bidang SDM (2024)

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol: 2 No: 2, Februari 2025

E-ISSN: 3047-7824



Berdasarkan data tabel 1.6 di atas, indikator dan pokok aturan yang dibuat perusahaan, harus di laksanakan oleh karyawan. Pada "Indikator taat pada aturan waktu kerja", pada indikator ini masih sering karyawan datang terlambat dari waktu yang di tentutkan dan itu masih berulang-ulang belum ada efek jera.

## METODE PENELITIAN

## 1. Teknik Analisis Data

## a. Uji Validitas

Valid adalah menunjukkan derajat ketepatan antara data yang sesungguhnya terjadi pada obyek dengan data yang dapat dikumpulkan oleh peneliti.

## b. Uji Reliabilitas

Menurut Sugiyono (2020: 168) berpendapat "instrumen yang reliabel jika digunakan beberapa kali untuk mengukur obyek yang sama, akan menghasilkan data yang sama.

## c. Uji Asumsi Klasik

## 1) Uji Normalitas

Uji normalitas digunakan untuk menguji apakah dalam sebuah model regresi, variabel dependen, variabel independen, atau keduanya mempunyai distribusi normal atau tidak.

# 2) Uji Multikolinearitas

Uji Multikolinierita sini bertujuan menguji apakah pada model regresi ditemukan adanya korelasi antar variabel independen

## 3) Uji Heteroskedastisitas

Menurut Ghozali (2021: 139) berpendapat "uji heteroskedastisitas bertujuan untuk mengetahui apakah dalam model regresi terjadi ketidaksamaan varian dari suatu residual pengamatan ke pengamatan lain".

## 4) Uji Autokorelasi

Uji autokorelasi digunakan untuk mengetahui ada atau tidaknya penyimpangan asumsi klasik autokorelasi, yaitu adanya korelasi antar anggota sampel.

## d. Uji Regresi Linier

Menurut Sugiyono (2017:77) berpendapat bahwa "Analisis regresi digunakan untuk melakukan prediksi bagaimana perubahan nilai variable dependen bila nilai variable independen dinaikkan atau diturunkan".

## e. Koefisien Korelasi

Menurut Sugiyono (2021:248) menyatakan bahwa "Analisis koefisein korelasi digunakan untuk menerangkan kekuatan dan arah hubungan antara variabel independent dengan variabel dependen".

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol: 2 No: 2, Februari 2025

E-ISSN: 3047-7824



# f. Uji Koefisien Determinasi (R2)

Koefiensi determinasi bagian dari keragaman total dari variabel terkait yang diperhitungkan oleh keragaman variabel bebas dihitung dengan koefisien determinasi dengan asumsi dasar faktor-fakktor lain di luar variabel konstan.

## g. Uji Hipotesis

Uji statistik t (t-test) digunakan untuk menguji seberapa jauh pengaruh satu variabel independen secara individual dalam menjelaskan variasi variabel dependen. Uji F atau simultan dimaksudkan untuk menguji pengaruh semua variabel bebas secara simultan terhadap variabel terikat.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

## 1. Uji Intrumen

# a. Uji Validitas

Tabel 4.9 Hasil Uji Validitas Variabel Pelatihan (X1)

No	Butir Kuesioner	r hitung	r tabel	Keterangan
1	Materi pelatihan yang diadakan perusahaan, sudah sesuai dengan kebutuhan karyawan	0,536	0,248	Valid
2	Pelatihan yang diselenggarakan memiliki sasaran yang jelas dan bermanfaat bagi karyawan	0,533	0,248	Valid
3	Metode pelatihan yang digunakan oleh isntruktur sesuai dengan tujuan pelatihan	0,776	0,248	Valid
4	Metode yang digunakan mempermudah peserta dalam memahami materi pelatihan	0,800	0,248	Valid
5	Instruktur menguasai materi yang diberikan (Ahli dalam bidangnya)	0,742	0,248	Valid
6	Instruktur dapat menciptakan interaksi yang baik dengan peserta pelatihan	0,609	0,248	Valid
7	Selama ini peserta pelatihan sudah diatur secara adil oleh perusahaan berdasar kebutuhan perusahaan	0,414	0,248	Valid
8	Pelatihan dilaksanakan sesuai jadwal yang sudah ditetapkan sebelumnya	0,403	0,248	Valid
9	Setiap akhir pelatihan selalu ada evaluasi agar menambah pengetahuan dalam bekerja	0,669	0,248	Valid
10	Pelatihan membuat peserta mampu bekerja sama dengan karyawan lainnya	0,310	0,248	Valid

Sumber: Data diolah, 2024

Berdasarkan data pada tabel 4.9 di atas, variabel pelatihan (X1) diperoleh nilai r hitung > r tabel (0,248), dengan demikian maka semua butir kuesioner dinyatakan valid. Untuk itu kuesioner yang digunakan layak untuk diolah sebagai data penelitian.

No	Butir Kuesioner	r bitting	r tabel	Keterangan
1	Perusahaan membuat aturan waktu jam masuk, jam istirahat dan pulang kerja yang harus ditaati karyawan	0,402	0,248	Valid
2	Perusahaan membuat aturan pengajuan ijin, hak cuti kepada karyawan secara adil.	0,371	0,248	Valid
3	Perusahaan menerapkan kebijakan aturan tanpa memihak pada kelompok tertentu.	0,557	0,248	Valid
4	Perusahaan membuat buku aturan perusahaan yang dibagikan kepada seluruh karyawan	0,536	0,248	Valid
:5	Perusahaan memberikan standar operasional kerja yang jelas	0,595	0,248	Valid
6	Perusahaan memberikan seragam dan peralatan kerja sesuai ketentuan yang dibuat	0,553	0,248	Valid
7	Perusahaan mendorong karyawan agar memiliki sikap taat pada aturan norma hukum	0,639	0,248	Valid
8	Perusahaan melakukan penyuluhan pada karyawan agar memiliki sikap moral yang baik	0,613	0,248	Valid
9	Tingkah laku dalam bekerja selalu mendapatkan pengawasan dari perusahaan	0,570	0,248	Valid
10	Perusahaan mendorong antar divisi dalam perusahaan mampu bekerja sama secara baik	0,375	0,248	Valid

Sumber: Data diolah, 2024

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol: 2 No: 2, Februari 2025

E-ISSN: 3047-7824



Berdasarkan data pada tabel 4.10 di atas, variabel disiplin kerja (X2) diperoleh nilai r hitung > r tabel (0,248), dengan demikian maka semua butir kuesioner dinyatakan valid. Untuk itu kuesioner yang digunakan layak untuk diolah sebagai data penelitian

Tabel 4.11 Hasil Uji Validitas Variabel Kinerja Karyawan (Y)

No	Butir Kuesioner	r hitung	r tabel	Keterangan
1	Karyawan mampu mengerjakan pekerjaan sesuai dengan standar yang dibuat perusahaan	0,581	0,248	Valid
2	Karyawan mampu menyelesaikan pekerjaan sesuai urutan yang sudah ditentukan	0,432	0,248	Valid
3	Karyawan mampu mencapai target pekerjaan yang diberikan perusahaan	0,335	0,248	Valid
4	Hasil kinerja karyawan melebihi hasil yang telah ditetapkan oleh perusahaan	0,598	0,248	Valid
5	Karyawan memiliki pengetahuan terkait pekerjaan yang menjadi tanggung jawabnya	0,444	0,248	Valid
6	Karyawan memiliki kemampuan yang baik dalam setiap tahapan pekerjaannya	0,453	0,248	Valid
7	Karyawan mampu melaksanakan tugas sesuai dengan jobdes nya	0,708	0,248	Valid
8	Karyawan mampu melaksanakan tugas dan kewajibannya sesuai dengan waktu yang ditentukan	0,533	0,248	Valid
9	Karyawan bertanggung jawab penuh atas pekerjaan yang diberikan kepada karyawan	0,560	0,248	Valid
10	Karyawan sudah terbiasa dengan tidak menunda-nunda pekerjaannya	0,533	0,248	Valid

Sumber: Data diolah. 2024

Berdasarkan data pada tabel 4.11 di atas, variabel kinerja karyawan (Y) diperoleh nilai r hitung > r tabel (0,248), dengan demikian maka semua butir kuesioner dinyatakan valid. Untuk itu kuesioner yang digunakan layak untuk diolah sebagai data penelitian.

# b. Hasil Uji Reliabilitas

Tabel 4.12 Hasil Uji Reliabilitas

Reliability	Statistics
Cronbach's Alpha	N of Butirs
.777	10

Sumber: Data diolah, 2024

Berdasarkan hasil pengujian pada tabel 4.12 di atas, menunjukkan bahwa variabel pelatihan  $(X_1)$  diperoleh *cronbatch alpha* sebesar 0,777 > 0,600 dengan demikian dinyatakan reliabel

Tabel 4.13 Hasil Uji Reliabilitas

Reliability Statistics				
Cronbach's Alpha	N of Butirs			
.692	10			

Sumber: Data diolah, 2024

Berdasarkan hasil pengujian pada tabel 4.13 di atas, menunjukkan bahwa variabel disiplin kerja  $(X_2)$  diperoleh *cronbatch alpha* sebesar 0,692 > 0,600 dengan demikian dinyatakan reliabel

Tabel 4.14 Hasil Uji Reliabilitas

Reliability Statistics				
Cronbach's Alpha	N of Butirs			
6	91 10			

Sumber: Data diolah, 2024

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol : 2 No: 2, Februari 2025

E-ISSN: 3047-7824



Berdasarkan hasil pengujian pada tabel 4.14 di atas, menunjukkan bahwa variabel kinerja karyawan (Y) diperoleh *cronbatch alpha* sebesar 0,691 > 0,600 dengan demikian dinyatakan reliabel.

# 2. Uji Asumsi Klasik

## a. Uji Normalitas

Tabel 4.15 Hasil Uji Normalitas Dengan Kolmogorov-Smirnov Test One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test Unstandardized Residual 0000000 Normal Parameters\*.1 Mean Std. Deviation 2.16367223 Most Extreme Differences Absolute .059 .059 Positive Negative Test Statistic .059 Asymp. Sig. (2-tailed) 200≈ Test distribution is Normal.
 Calculated from data. c. Lilliefors Significance Correction.
d. This is a lower bound of the true significance Sumber: Data diolah, 2024

Berdasarkan hasil pengujian pada tabel 4.15 di atas, diperoleh nilai Asymp signifikansi (2 *tailed*) sebesar 0,200 > 0,050. Dengan demikian maka asumsi distribusi persamaan pada uji ini adalah normal.

## b. Uji Multikolinearitas

			Co	efficients"				
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients			Collinearity Statistics	
		В	Std. Error	Beta	t	Sig.	Tolerance	VIF
1	(Constant)	9.724	2.906		3.347	.001		
	Pelatihan (X1)	.425	.074	.523	5.739	.000	.752	1.330
	Disiplin Kerja (X2)	.352	.083	.388	4.259	.000	.752	1,330

Berdasarkan hasil pengujian multikolinieritas pada tabel 4.16 di atas diperoleh nilai *tolerance* variabel pelatihan sebesar 0,752 dan disiplin kerja sebesar 0,752 nilai tersebut kurang dari 1, dan nilai *Variance Inflation Factor* (VIF) variabel pelatihan sebesar 1,330 dan variabel disiplin kerja sebesar 1,330 nilai tersebut kurang dari 10. Dengan demikian model regresi ini dinyatakan tidak ada gangguan multikolinearitas.

## c. Uji Autokorelasi

	Tabe	l 4.18 Hasil	Uji Autokore	elasi Dengan Du	rbin-Watson
			Model Sum	mary <sup>b</sup>	
	[		Adjusted R	Std. Error of the	
Model	R	R. Square	Square	Estimate	Durbin-Watson
1	.791ª	.626	.613	2.199	1.765
a. Predicto	rs: (Const	ant), Disiplin Ke	rja (X2), Pelatihan	(X1)	
b. Depend	ent Variab	le: Kinerja Kary	awan (Y)		
Sumber:	Data dio	lah. 2024			

Berdasarkan hasil pengujian pada tabel 4.18 di atas, model regresi ini tidak ada autokorelasi, hal ini dibuktikan dengan nilai Durbin-Watson sebesar 1,765 yang berada diantara interval 1.550 - 2.460.

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol : 2 No: 2, Februari 2025

E-ISSN: 3047-7824



## d. Uji Heteroskedastisitas

Tabel 4.19 Hasil Uji Heteroskesdastisitas Dengan Uji Glejser

			lardized cients	Standardized Coefficients		
Model		В	Std. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constant)	-2.351	1.599		-1.471	.147
	Pelatihan (X1)	.067	.041	.232	1.645	.105
	Disiplin Kerja (X2)	.045	.045	.138	.981	.331

Sumber: Data diolah, 2024

Berdasarkan hasil pengujian pada table 4.19 di atas, *glejser test model* pada variabel pelatihan ( $X_1$ ) diperoleh nilai signifikansi sebesar 0,105 dan disiplin kerja ( $X_2$ ) diperoleh nilai signifikansi sebesar 0,331 dimana keduanya nilai signifikansi (Sig.) > 0,05. Dengan demikian *regression model* pada data ini tidak ada gangguan heteroskesdastisitas, sehingga model regresi ini layak dipakai sebagai data penelitian.

## 3. Uji Asumsi Regresi Linier

Tabel 4.20 Hasil Uji Regresi Berganda Variabel Pelatihan (X<sub>1</sub>) dan Disiplin Kerja (X<sub>2</sub>) Terhadan Kinerja Karyawan (Y)

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
		В	Std. Error	Beta	ŧ	Sig.
1	(Constant)	9.724	2.906		3.347	.001
	Pelatihan (X1)	.425	.074	.523	5.739	.000
	Disiplin Kerja (X2)	.352	.083	.388	4.259	.000

Sumber: Data diolah, 2024

Berdasarkan hasil pengujian pada tabel 4.20 di atas, maka dapat diperoleh persamaan regresi Y = 9,724 + 0,425X1 + 0,352X2. Dari persamaan di atas maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

- a. Nilai konstanta sebesar 9,724 diartikan bahwa jika variabel pelatihan (X1) dan disiplin kerja (X2) tidak dipertimbangkan maka kinerja karyawan (Y) hanya akan bernilai sebesar 9,724 poin.
- b. Nilai koefisien regresi variabel pelatihan (X1) sebesar 0,425 (bertanda positif) diartikan apabila konstanta tetap dan tidak ada perubahan pada variabel disiplin kerja (X2), maka setiap kenaikan 1 unit pada variabel pelatihan (X1) maka akan mengakibatkan terjadinya kenaikan pada kinerja karyawan (Y) sebesar 0,425 poin.
- c. Nilai koefisien regresi variabel disiplin kerja (X2) sebesar 0,352 (bertanda positif) diartikan apabila konstanta tetap dan tidak ada perubahan pada variabel pelatihan (X1), maka setiap kenaikan 1 unit pada variabel disiplin kerja (X2) akan mengakibatkan terjadinya kenaikan pada kinerja karyawan (Y) sebesar 0,352 poin.

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol : 2 No: 2, Februari 2025

E-ISSN: 3047-7824



## 4. Analisis Koefisien Korelasi (r).

Tabel 4.22 Hasil Uji Koefisien Korelasi Secara Parsial Pelatihan (X<sub>1</sub>)

		rja Karyawan (Y) elations <sup>b</sup>	
		Pelatihan (X1)	Kinerja Karyawan (Y)
Pelatihan (X1)	Pearson Correlation	1	.716*
	Sig. (2-tailed)		.00.
Kinerja Karyawan (Y)	Pearson Correlation	.716**	
	Sig. (2-tailed)	.000	
**. Correlation is signific b. Listwise N=63 Sumbor: Data dialah	ant at the 0.01 level (2-taile	d).	

Sumber: Data diolah, 2024

Berdasarkan hasil pengujian pada tabel 4.24 di atas, diperoleh nilai koefisien korelasi sebesar 0,716 dimana nilai tersebut berada pada interval 0,600-0,799 artinya kedua variabel memiliki tingkat hubungan yang kuat

Tabel 4.23 Hasil Uji Koefisien Korelasi Secara Parsial Disiplin Kerja (X<sub>2</sub>)
Terhadan Kineria Karyawan (Y)

		ja Karyawan (1) ations <sup>b</sup>	
		Disiplin Kerja (X2)	Kinerja Karyawan (Y)
Disiplin Kerja (X2)	Pearson Correlation	1	.648**
	Sig. (2-tailed)		.000
Kinerja Karyawan (Y)	Pearson Correlation	.648**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	
**. Correlation is signific	ant at the 0.01 level (2-tailed	i).	
b. Listwise N=63			
C 1 D 1 1 1	2024		

Sumber: Data diolah, 2024

Berdasarkan pada hasil pengujian pada tabel 4.25 di atas, diperoleh nilai koefisien korelasi sebesar 0,648 dimana nilai tersebut berada pada interval 0,600-0,799 artinya kedua variabel memiliki tingkat hubungan yang kuat

Tabel 4.24 Hasil Uji Koefisien Korelasi Secara Simultan Pelatihan (X<sub>1</sub>) dan Disiplin Kerja (X<sub>2</sub>) Terhadap Kinerja Karyawan (Y)

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.791ª	.626	.613	2.19

Sumber: Data diolah. 2024

Berdasarkan pada hasil pengujian pada tabel 4.26 di atas, diperoleh nilai koefisien korelasi sebesar 0,791 dimana nilai tersebut berada pada interval 0,600-0,799 artinya variabel pelatihan dan disiplin kerja mempunyai tingkat hubungan yang kuat terhadap kinerja karyawan.

## 5. Analisis Koefisien Determinasi

Tabel 4.25 Hasil Uji Koefisien Determinasi Secara Parsial Pelatihan (X<sub>1</sub>)
Terhadap Kinerja Karyawan (Y)

Model Summary									
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate					
1	.716a	.513	.505	2.48					

Sumber: Data diolah. 2024

Berdasarkan hasil pengujian pada tabel 4.27 di atas, diperoleh nilai koefisien determinasi sebesar 0,513 maka dapat disimpulkan bahwa variabel pelatihan berpengaruh terhadap variabel kinerja karyawan PT Graha Tunas Perdana di Kota Depok Jawa Barat sebesar 51,3% sedangkan sisanya sebesar (100-51,3%) = 48,7% dipengaruhi faktor lain yang tidak dilakukan penelitian

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol: 2 No: 2, Februari 2025

E-ISSN: 3047-7824



Tabel 4.26 Hasil Uji Koefisien Determinasi Secara Parsial Disiplin Kerja (X<sub>2</sub>) Terhadap Kinerja Karyawan (Y)

Model Summary							
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate			
1	.648a	.420	.411	2.71			

Sumber: Data diolah. 2024

Berdasarkan pada hasil pengujian pada tabel 4.28 di atas, diperoleh nilai koefisien determinasi sebesar 0,420 maka dapat disimpulkan bahwa variabel disiplin kerja berpengaruh terhadap variabel kinerja karyawan PT Graha Tunas Perdana di Kota Depok Jawa Barat sebesar 42,0% sedangkan sisanya sebesar (100-42,0%) = 58,0% dipengaruhi faktor lain yang tidak dilakukan penelitian

Tabel 4.27 Hasil Uji Koefisien Determinasi Secara Simultan Pelatihan (X<sub>1</sub>) dan Disiplin Kerja (X<sub>2</sub>) Terhadan Kinerja Karyawan (Y)

		M	odel Summary	
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.791*	.626	.613	2.199

Sumber: Data diolah 2024

Berdasarkan pada hasil pengujian pada tabel 4.29 di atas, diperoleh nilai koefisien determinasi sebesar 0,626 maka dapat disimpulkan bahwa variabel pelatihan dan disiplin kerja berpengaruh terhadap variabel kinerja karyawan PT Graha Tunas Perdana di Kota Depok Jawa Barat sebesar 62,6% sedangkan sisanya sebesar (100-62,6%) = 37,4% dipengaruhi faktor lain yang tidak dilakukan penelitian.

# 6. Uji hipotesis

Tabel 4.28 Hasil Uji Hipotesis (Uji t) Variabel Pelatihan (X<sub>1</sub>) Terhadap Kinerja Karyawan (Y)

[						
8 8 8 8 8		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
Moo	lel	B Std. Error		Beta	t	Sig.
1	(Constant)	16.848	2.689		6.265	.000
	Pelatihan (X1)	.582	.073	.716	8.009	.000
a. D	ependent Variable	: Kinerja Karyawa	n(Y)			

Sumber: Data diolah. 2024

Berdasarkan pada hasil pengujian pada tabel 4.30 di atas diperoleh nilai  $t_{hitung} > t_{tabel}$  atau (8,009 > 2,000) Hal tersebut juga diperkuat dengan nilai signifikansi < 0,050 atau (0,000 < 0,050). Dengan demikian maka H<sub>0</sub> ditolak dan H<sub>1</sub> diterima, hal ini menunjukkan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan antara pelatihan terhadap kinerja karyawan PT Graha Tunas Perdana di Kota Depok Jawa Barat

Tabel 4.29 Hasil Uji Hipotesis (Uji t) Variabel Disiplin Kerja (X<sub>2</sub>) Terhadap Kinerja Karyawan (Y)

[						
		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
Mode	1	В	Std. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constant)	16.687	3.259		5.120	.000
	Disiplin Kerja (X2)	.589	.089	.648	6.650	.000
a. Der	endent Variable: Kineri	a Karvawan (	Y)			

Sumber: Data diolah 2024

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol: 2 No: 2, Februari 2025

E-ISSN: 3047-7824



Berdasarkan pada hasil pengujian pada tabel 4.31 di atas diperoleh nilai  $t_{hitung} > t_{tabel}$  atau (6,650 > 2,000). Hal tersebut juga diperkuat dengan nilai signifikansi < 0,050 atau (0,000 < 0,050). Dengan demikian maka  $H_0$  ditolak dan  $H_2$  diterima, hal ini menunjukkan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan antara disiplin kerja terhadap kinerja karyawan PT Graha Tunas Perdana di Kota Depok Jawa Barat.

Tabel 4.30 Hasil Uji Hipotesis (Uji F) Secara Simultan Pelatihan (X<sub>1</sub>) dan Disiplin Kerja (X<sub>2</sub>) Terhadap Kinerja Karyawan (Y)

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	485.177	2	242.588	50.147	.000b
	Residual	290.252	60	4.838		
	Total	775.429	62			

Sumber: Data diolah. 2024

Berdasarkan pada hasil pengujian pada tabel 4.32 di atas diperoleh nilai  $F_{hitung} > F_{tabel}$  atau (50,147 > 2,760), hal ini juga diperkuat dengan signifikansi < 0,050 atau (0,000 < 0,050). Dengan demikian maka  $H_0$  ditolak dan  $H_3$  diterima, hal ini menunjukkan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan secara simultan antara pelatihan dan disiplin kerja terhadap kinerja karyawan PT Graha Tunas Perdana di Kota Depok Jawa Barat.

## KESIMPULAN

Berdasarkan uraian pada bab-bab sebelumnya, dan dari hasil analisis serta pembahasan mengenai pengaruh pelatihan dan disiplin kerja terhadap kinerja karyawan, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

- 1. Pelatihan berpengaruh signifikan terhadap kinerja karyawan pada PT Graha Tunas Perdana di Kota Depok Jawa Barat dengan nilai signifikansi < 0,050 atau (0,000 < 0,050) dan uji hipotesis diperoleh  $t_{hitung} > t_{tabel}$  atau (8,009 > 2,000).
- 2. Disiplin kerja berpengaruh signifikan terhadap kinerja karyawan pada PT Graha Tunas Perdana di Kota Depok Jawa Barat dengan nilai signifikansi < 0.050 atau (0.000 < 0.050) dan uji hipotesis diperoleh  $t_{hitung} > t_{tabel}$  atau (6.650 > 2.000).
- 3. Pelatihan dan disiplin kerja secara simultan berpengaruh signifikan terhadap kinerja karyawan pada PT Graha Tunas Perdana di Kota Depok Jawa Barat dengan nilai signifikansi < 0,050 atau (0,000 < 0,050) dan uji hipotesis diperoleh nilai  $F_{hitung} > F_{tabel}$  atau (50,147 > 2,760).

## **DAFTAR PUSTAKA**

Aden Prawira Sudarso (2019) *Pengaruh Pelatihan Terhadap Kinerja Karyawan PT. Hero Supermarket Tbk Cabang Pondok Indah.* Jurnal Ekonomi Efektif Vol.2 No. 1. ISSN: 2622-8882. Universitas Pamulang.

Agrasadya dan Indriyani (2020) *Pengaruh Pelatihan Terhadap Kinerja Karyawan Pada McDonald's SunBurst Serpong Tangerang*. Jurnal Distrubsi Bisnis Vol.3 No.1. ISSN: 2621-797X. Universitas Pamulang.

Ahmad Nazir (2019) *Pengaruh Pelatihan Dan Disiplin Kerja Terhadap Kinerja Karyawan* Pada PT Surya Mastika Nusantara. Jurnal Mandiri Vol.3 No.1. ISSN: 2580-3220.

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol: 2 No: 2, Februari 2025

E-ISSN: 3047-7824



- Ajimat (2020) Pengaruh Pelatihan Terhadap Kinerja Karyawan Divisi Antara PT. Pos Indonesia (Persero) Ciputat. Jurnal Distrubsi Bisnis Vol.3 No.1, ISSN: 2621-797X. Universitas Pamulang.
- Akbar Muslimat, Hariyaty Ab Wahid (2021) *Pengaruh Disiplin Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Pada PT. Pos Indonesia Kantor Cipondoh.* Jurnal Jenius Vol.4 No.2. ISSN: 2598-9502. Universitas Pamulang.
- Algifari (2018) Analisis Regresi untuk Bisnis dan Ekonomi. Yogyakarta: BPFE.
- Angga Pratama (2020) *Pengaruh Disiplin Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Pada PT. Wisata Angkasa Permai.* Jurnal Semarak Vol.3 No.2. ISSN: 2615-6849. Universitas Pamulang.
- Anoraga. Panji (2017) *Psikologi Kerja*. Jakarta: Rineka Cipta
- Anwar Prabu Mangkunegara (2020) *Manajemen Sumber Daya Manusia Perusahaan*. Remaja Rosdakarya. Bandung, 2015.
- Ardana, I Komang dkk 92018) Manajemen Sumber Daya Manusia. Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Arikunto Suharsimi (2018) Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek. Jakarta: Rineka Cipta.
- Bachtiar Arifudin Husein (2018) *Pengaruh Disiplin Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Pada PT. Bank Danamon Cabang Bintaro. J*urnal Ilmiah Distrubsi Bisnis Vol.1 No.1. ISSN: 2746.6841. Univeritas Pamulang.
- Carrel, Michael R., Elbert, Norbert F., Hatfield, Robert D., (2018) Human Resource. Management: Global Strategies for Managing a Diverse Workplace
- Coulter, Robbins, Stephen (2018) Manajemen. Jakarta: PT. Indeks Kelompok Gramedia. Jakarta.
- Edi Sugiyono Dan Dewi Sintia Vitaloka (2019) *The Effect of Work Disipline dana Job Staisfation on Employess Performance at PT.* Epson Indonesia Jakarta, International of Scientific & Technology Research, IJSTR, Vol.8 Issue.12
- Edwin B Flippo (2018). *Prinsip-Prinsip Sumber Daya Manusia*. Edisi ke Duabelas, Jakarta: Erlangga.
- Ellya (2018) Mensiasati Produktivitas Sumber Daya Manusia. Jakarta: Trans Info Media.
- G.R Terr. Leslie W. Rue (2017) Dasar-Dasar Manajemen. Jakarta: Bumi Aksara.
- Ghozali, Imam (2018). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*. Edisi Kelima, Badan Penerbit Undip, Semarang.
- Gomes, Faustino Cardoso. (2018) Manajemen Sumber Daya Manusia. Jakarta: Andi Offset.
- Hamalik, Oemar Hamalik (2018) *Manajemen Pengembangan Manajemen*. PT. Remaja Rosda Karya, Bandung.
- Handoko (2018) Manajemen Personalia dan Sumberdaya Manusia, Edisi Kelima, BPFE UGM, Yogyakarta.
- Hariandja, Marihot, T.E (2018) Manajemen Sumber Daya Manusia, Jakarta: Grasindo.
- Hasibuan, Malayu S.P. (2020) *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Edisi Revisi. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Hery (2019) Auditing dan Asurans. Jakarta: Grasindo.
- Imam Ghozali (2018) *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program SPSS*. Edisi Kelima. Semarang: Badan Penerbit Undip.
- Istijanto (2018) Riset Sumber Daya Manusia. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka
- Jackson (2018) Manajemen Sumber Daya Manusia I. Penerbit LepKhair
- John R. Schermerhorn, Jr, (2018) Manajemen, edisi kelima, Andi, Yogyakarta

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol: 2 No: 2, Februari 2025

E-ISSN: 3047-7824



Malhotra N.K (2018) Marketing Research An Applied Orientation. International. Edition: Pearson.

Malthis, R.L dan Jackson. (2018) Manajemen Sumber Daya Manusia. Salemba Empat. Jakarta.

Mangkunegara. Prabu Anwar (2019) *Evaluasi Kinerja SDM*. Cetakan ke tujuh. Bandung: PT Refika Aditama.

N. Lilis Suryani, Kiki Zakiah (2019) Pengaruh Pelatihan Dan Disiplin Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Pada PT. Bank Negara Indonesia Tangerang. Jurnal Jenius Vol.3 No.1. ISSN: 2598-9502. Universitas Pamulang

Nawawi (2018) *Manajemen Sumber Daya Manusia Untuk Bisnis Yang Kompetitif.* Yogyakarta: Gajah Mada University Press.

Nugraha, Agung (2018) Strategi Jitu Dalam Memilih Metode Statistik Peneltian,

Nugroho (2019) Pengaruh Komunikasi Organisasi Terhadap Kinerja Aparat Pemerintah Daerah: Studi Kasus Kabupaten Kudus. Jurnal Kajian Akuntansi, 2(1), 98-107

Nurjaya, Azhar Affandi, Dodi Ilham, Jasmani, Denok Sunarsi (2021) *Pengaruh Kompetensi Sumber Daya Manusia Dan Kemampuan Pemanfaatan Teknologi Terhadap Kinerja Aparatur Desa Pada Kantor Kepala Desa Di Kabupaten Gunungkidul, Yogyakarta.* Jurnal Jenius Vol.4 No.3. ISSN: 2598-9502. Universitas Pamulang.

Rivai Veithzal (2019) *Manajemen Sumber Daya Manusia Untuk Perusahaan*. Penerbit Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.

Robbins, Stephen. P. dan Mary Coulter (2019) *Manajemen*. Jakarta: PT. Indeks Kelompok Gramedia. Jakarta.

Salam, Darma Setyawan (2018) Manajemen Pemerintahan Indonesia, Djambatan, Jakarta.

Sam Cay (2022) Pengaruh Pelatihan Dan Disiplin Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Pada PT Pesona Cahaya Gemilang di Serpong Tangerang Selatan. Jurnal Ekonomi Efektif Vol.4 No.3. ISSN: 2622-9935. Universitas Pamulang.

Santoso, Singgih (2018) Menguasai Statistik Multivariat. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.

Saputri Maharani, Aidil Amin Effendy (2021) *Pengaruh Pelatihan Dan Disiplin Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Pada PT. Panarub Industry Bagian Laboratory Tangerang*. Jurnal Perkusi Vol.1 No.1. ISSN: 2776-1568. Universitas Pamulang.

Sedarmayanti. (2019) Sumber Daya Manusia dan Produktivitas Kerja. Jakarta: Mandar Maju.

Siagian Sondang P, (2018) Kiat Meningkatkan Produktivitas Kerja, Jakarta: PT. Rineka Cipta.

Simamora, Bilson (2018) Panduan Riset Prilaku Konsumen, Jakarta: PT. Gramedia Pustaka.

Sinambela, Lijan Poltak (2018) Manajemen Sumber Daya Manusia. Jakarta: PT Bumi Aksara.

Sinungan, Muchdarsyah (2018) Produktivitas: Apa dan Bagaimana. Jakarta: Bumi Aksara

Sofyandi (2020) Manajemen Sumber Daya Manusia. Yogyakarta: Graha. Ilmu

Stoner dalam Wijayanti (2020) *Manajemen Sumber Daya Manusia Edisi Revsi*. Jakarta: Penerbit PT. Bumi Aksara.

Sudjana (2018) Metode Statistika, Bandung: Tarsido.

Sugiyono (2020) Metode Penelitian Administrasi: dilengkapi dengan Metode R & D, Bandung: Alfabeta.

Suherman, Wawan (2018) Kurikulum Berbasis Kompetensi Pendidikan Jasmani Teori dan Praktik Pengembangan, FIK UNY, Yogyakarta, 2012

Sutrisno, Yanurianto, Yossy Wahyu Indrawan (2021) Pengaruh Pelatihan Dan Disiplin Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Pada PT Pratama Abadi Industri Di Tangerang. Jurnal

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol: 2 No: 2, Februari 2025

E-ISSN: 3047-7824



Ekonomi Efektif Vol.3 No.4. ISSN: 2622-9935. Universitas Pamulang.

Sutrisno. Edi (2019) Manajemen Sumber Daya Manusia. Jakarta: Prenadamedia Group.

Wibowo (2018) Manajemen Kinerja, Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.

Wirawan (2018) *Evaluasi Kinerja Sumber Daya Manusia: Teori Aplikasi dan Penelitian.* Jakarta: Salemba Empat.