

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.

Penelitian ini dilakukan di PTPN V Kecamatan Lubuk Dalam Kabupaten Siak. Waktu penelitian mulai dari Desember sampai dengan selesai.

3.2 Jenis Dan Sumber Data.

3.2.1 Jenis Data

Adapun jenis data yang digunakan digunakan dalam penelitian ini adalah:

- a. Data kualitatif.

Yaitu data yang bukan dalam bentuk angka-angka atau tidak dapat dihitung, dan diperoleh dari hasil wawancara dengan pimpinan instansi dan karyawan dalam instansi serta informasi yang diperoleh dari pihak lain yang berkaitan dengan masalah yang diteliti

- b. Data kuantitatif.

Yaitu data yang di peroleh dalam bentuk angka-angka yang dapat dihitung, yang diperoleh dari koesioner yang dibagikan yang berhubungan dengan masalah yang diteliti

3.2.2 Sumber Data

Adapun sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah:

- a. Data primer

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Data primer adalah data yang diperoleh dari hasil wawancara langsung ataupun data yang berupa pernyataan karyawan (responden) mengenai kegiatan yang ada dalam instansi yang berbentuk daftar pertanyaan (kuesioner).

b. Data sekunder

Yaitu data yang diperoleh dalam bentuk yang sudah jadi dari pihak instansi, misalnya, data mengenai tingkat hasil kerja karyawan, data mengenai jumlah karyawan, sejarah singkat instansi, struktur organisasi, dan data lainya yang berbentuk laporan dan table.

3.3 Teknik Pengumpulan Data.

1. Kuesioner

Kuesioner adalah pengumpulan data dengan cara menyebarkan daftar pertanyaan kepada responden yang dijadikan sebagai sampel penelitian. Penelitian kuesioner penelitian ini diukur dengan menggunakan Slaka Likers dengan lima poin. Adapun skor yang diberikan pada setiap jawaban responden adalah: Berdasarkan skala ordinal ini, responden diminta untuk menjawab dengan nilai jawaban sebagai berikut:

- 1) Untuk alternatif jawaban (Sangat Setuju = SS) diberi skor 4
- 2) Untuk alternatif jawaban (Setuju = S) diberi skor 3
- 3) Untuk alternatif jawaban (Kurang Sesusai = KS) diberi skor 2
- 4) Untuk alternatif jawaban (Tidak Setuju = TS) diberi skor 1

2. Wawancara

Wawancara adalah sumber metode pengumpulan data dimana peneliti mendapatkan keterangan secara lisan dan langsung dari pihak-pihak yang

dikatakan berdistribusi normal jika nilai residual berstandarisasi tersebut sebagian besar mendekati nilai rata-ratanya. Nilai residual berstandarisasi yang berdistribusi normal jika digambarkan dengan bentuk kurva akan membentuk gambar lonceng (*bell-shaped curve*) yang kedua sisinya melebur sampai titik teringga. Berdasarkan pengertian uji normalitas tersebut maka uji normalitas disini tidak dilakukan per variabel (*univariate*) tetapi hanya nilai terstandarisasi nya (*multivariate*)

d. Uji Asumsi Klasik

Uji asumsi klasik dilakukan untuk melihat atau menguji suatu model yang termasuk layak atau tidak layak digunakan dalam penelitian ini adalah

- a. Uji multikolinearitas bertujuan untuk menguji suatu model regresi memiliki kolerasi antar variabel independen inilah yang disebut dengan multikolinearitas model regresi yang baik seharusnya tidak terjadi kolerasi antar variabel independen.
- b. Uji Heteroskedastisitas bertujuan untuk menguji sebuah model regresi terjadi ketidaksamaan varians dan residual suatu pengamatan ke pengamatan yang lain atau tidak. Jika varians dari residual suatu pengamatan yang tetap, maka disebut heteroskedastisitas.

3.4 Populasi dan Sampel

3.4.1 Populasi

Populasi adalah totalis semua nilai yang mungkin, baik hasil menghitung atau pun pengukuran kuantitatif maupun kualitatif pada karakteristik tertentu mengenai objek yang le

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarangi mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

ngkap (Ridwan, 2008) yang menjadi populasi dalam penelitian ini adalah karyawan PTPN V Kecamatan Lubuk Dalam Kabupaten Siak.

3.4.2 Sampel

Sampel adalah sebagian atau wakil dari populasi yang diteliti. Menurut (Suharsimi Arianto, 2006) penentuan pengambilan sampel adalah apabila kurang dari 100 lebih baik diambil semua hingga penelitinya merupakan penelitian populasi. Jika jumlah subyeknya besar dapat diambil antara 10-15% atau 20-55%. Dengan demikian peneliti mengambil sampel menggunakan rumus slovin.

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

Keterangan :

n = Sampel

N = Ukuran Populasi

e = Batas toleransi kesalahan (error tolenrance)

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

$$n = \frac{533}{1 + 533(0.14)^2}$$

$$= \frac{533}{1 + 10.44}$$

$$= \frac{533}{11,44}$$

= 50,39 disesuaikan oleh peneliti menjadi 50 reponden.

Dari perhitungan jumlah populasi karyawan pada tahun 2016 sebesar 533 karyawan dengan persen kelonggaran 14% maka hasil perhitungan dengan menggunakan rumus slovin tersebut didapat sebesar 50 orang. Teknik pengambilan sampel menggunakan metode random sampling, yaitu pengambilan sampel secara acak.

3.5 Uji Kualitas Data Asumsi Klasik

Uji asumsi klasik dilakukan untuk melihat atau menguji suatu model yang termasuk layak atau tidak layak digunakan dalam penelitian ini adalah

- c. Uji multikolinearitas bertujuan untuk menguji suatu model regresi memiliki kolerasi antar variabel independen inilah yang disebut dengan multikolinearitas model regresi yang baik seharusnya tidak terjadi kolerasi antar variabel independen.
- d. Uji Heteroskedastisitas bertujuan untuk menguji sebuah model regresi terjadi ketidaksamaan varians dan residual suatu pengamatan ke pengamatan yang lain atau tidak. Jika varians dari residual suatu pengamatan yang tetap, maka disebut heteroskedastisitas.