

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

#### A. Jenis dan Pendekatan Penelitian

Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif, dengan pendekatan kuantitatif. Penelitian kuantitatif yaitu penelitian dengan menggunakan data yang berbentuk angka.<sup>24</sup>

#### B. Lokasi dan Waktu Penelitian

##### 1. Lokasi penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian lapangan yang dilaksanakan di PT Indah Kiat Pulp And Paper Desa Perawang Barat Kabupaten Siak Provinsi Riau Sesi PWM2.

PT. Indah kiat Pulp And Paper Desa Perawang Barat Jl. Raya Minas Perawang km. 26 Desa Pinang Sebatang, Kecamatan tualang, Kabupaten Siak, Provinsi Riau.

##### 2. Waktu Penelitian

Adapun waktu penelitian adalah selama 5 bulan (November-Maret).

<sup>24</sup> Arikunto Suharsimi, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik* (Jakarta: PT. Rineka Cipta, 2006), h. 12.

No	Uraian Kegiatan	Pelaksanaan Penelitian						Ket
		November	Desember	Januari	Februari	Maret	April	
1	Pembuatan proposal penelitian							
2	Perbaikan proposal							
3	Seminar proposal							
4	Penyusunan Instrumen							
5	Pengumpulan data							
6	Pengolahan data							
7	pembuatan laporan							
8	prsentase hasil/ sidang							

### C. Populasi dan Sampel

Menurut Arikunto Populasi adalah keseluruhan subjek penelitian. Adapun populasi dalam penelitian ini adalah karyawan PT Indah Kiat Pulp And Paper Desa Perawang Barat Kabupaten Siak Provinsi Riau yang berjumlah 40 Karyawan. Menurut data yang ada, karyawan yang diteliti adalah karyawan PT. Indah Kiat Pulp and Paper desa Perawang Barat Kabupaten Siak Provinsi Riau Sesi PWM2. Dari jumlah populasi yang ada maka peneliti menggunakan metode sampel total (*total sampling*), yaitu seluruh populasi menjadi anggota atau responden yang akan dijadikan sampel.<sup>25</sup>

### D. Teknik Pengumpulan Data

#### 1. Angket atau Kuesioner

Angket adalah teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi seperangkat pernyataan kepada responden untuk

<sup>25</sup> Arikunto Suharsimi, *ibid*, h. 90

## 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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

dijawabnya.<sup>26</sup> skala yang digunakan dalam penelitian ini *skala likert* yaitu skala yang digunakan untuk mengukur sikap, pendapat dan persepsi seseorang atau sekelompok orang tentang suatu objek atau fenomena tertentu. *Skala Likert* memiliki dua bentuk pernyataan yaitu pernyataan positif dan negatif.

Untuk pernyataan positif, masing-masing kategori jawaban diberi skor sebagai berikut:

- |                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| a. Sangat Setuju(SS)         | = diberi skor 5 |
| b. Setuju (S)                | =diberi skor 4  |
| c. Kurang Setuju (KS)        | =diberi skor 3  |
| d. Tidak Setuju (TS)         | =diberi skor 2  |
| e. Sangat Tidak Setuju (STS) | = diberi skor 1 |

Untuk pernyataan negatif, masing-masing kategori jawaban diberi skor sebagai berikut:

- |                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| a. Sangat Setuju(SS)         | = diberi skor 1                |
| b. Setuju (S)                | = diberi skor 2                |
| c. Kurang Setuju (KS)        | = diberi skor 3                |
| d. Tidak setuju (TS)         | = diberi skor 4                |
| e. Sangat tidak Setuju (STS) | = diberi skor 5. <sup>27</sup> |

## 2. Dokumentasi

Dokumentasi adalah teknik pengumpulan data yang digunakan untuk mendapatkan data dan informasi yang diperlukan dalam melengkapi data-

<sup>26</sup> Siregar Syofiyon, *Metode Penelitian Kuantitatif Dilengkapi Dengan Perbandingan Perhitungan Manual dan SPSS* (Jakarta:Kencana Prenada Media Group, 2013),h. 21.

<sup>27</sup> Siregar Syofiyon, *Ibid*, h. 25

## 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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

data yang sudah ada seperti buku-buku, majalah, dokumen, majalah, notulen rapat, catatan harian, dan sebagainya.<sup>28</sup>

## E. Uji Instrument

Peneliti harus menguji coba instrumen untuk mendapatkan validitas dan reliabilitas instrument yang tinggi. Ketepatan dan kehandalan instrument dalam mengukur variabel-variabel penelitian akan memutuskan hasil penelitian yang baik.

### 1. Uji Validitas

Validitas adalah suatu ukuran yang menunjukkan tingkat-tingkat kevalidan atau kesahihan sesuatu instrumen. Sebuah instrumen dikatakan valid apabila dapat mengungkap data dari variabel yang diteliti secara tepat. Tinggi rendahnya validitas instrumen menunjukkan sejauh mana data yang terkumpul tidak menyimpang dari gambaran tentang validitas yang dimaksud.<sup>29</sup>

Untuk mengukur validitas digunakan analisis faktor yakni mengkorelasikan skor item instrumen dan skor totalnya dengan bantuan program SPSS 17.0 *for windows*. Adapun rumus yang digunakan adalah *Product moment* dari pearson :

$$R_{xy} = \frac{N \sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{[N \sum X^2 - (\sum X)^2][N \sum Y^2 - (\sum Y)^2]}}$$

Keterangan:

$R_{xy}$  : Koefisien korelasi antara skor item dan skor total

<sup>28</sup> Arikunto Suharsimi, *Ibid*, h.231

<sup>29</sup> Arikunto Suharsimi, *Ibid*, h.169

## 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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- $\sum X$  : Jumlah skor butir
- $\sum Y$  : Jumlah skor total
- $\sum x^2$  : Jumlah kuadrat butir
- $\sum Y^2$  : Jumlah kuadrat total
- $\sum XY$  : Jumlah perkalian skor item dan skor total
- N : Jumlah responden

Validitas suatu butir pertanyaan dapat dilihat pada output SPSS, yakni dengan membandingkan nilai hitung dengan nilai tabel. Apabila nilai hitung lebih besar dari nilai tabel maka dapat dikatakan item tersebut valid, sebaliknya apabila nilai hitung lebih rendah dari nilai tabel maka disimpulkan item tersebut tidak valid sehingga perlu diganti atau digugurkan.

## 2. Uji Reliabilitas

Reliabilitas menunjuk pada satu pengertian bahwa sesuatu instrumen cukup dapat dipercaya untuk dapat digunakan sebagai alat pengumpul data karena instrumen tersebut sudah baik. Instrumen yang sudah dapat dipercaya, yang reliabel akan menghasilkan data yang dapat dipercaya juga. Instrumen dikatakan reliabel jika alat ukur tersebut menunjukkan hasil yang konsisten, sehingga instrumen tersebut dapat digunakan secara aman karena dapat bekerja dengan baik pada waktu dan kondisi yang berbeda.<sup>30</sup>

<sup>30</sup> Arikunto Suharsimi, *Ibid*, 178.

## 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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Uji reliabilitas instrumen dalam penelitian ini dengan bantuan program SPSS 17.0 *for windows*.

## F. Teknik Analisis Data

Teknik analisis data yang digunakan peneliti untuk menganalisa dan mengetahui apakah diantara variabel X yaitu Pengembangan Karir dengan variabel Y yaitu Prestasi Kerja adalah kuantitatif yang dapat memperlihatkan hubungan satu dengan yang lain. Dalam penelitian ini korelasi yang digunakan adalah korelasi *bivariat* karena jumlah variabel terdiri dari dua jenis, yaitu Pengembangan Karir Variabel X dan Prestasi Kerja sebagai Variabel Y.

Untuk mengetahui Hubungan antara Pengembangan Karir Terhadap Prestasi Kerja karyawan maka data tersebut diolah melalui teknik analisis *korelasi product moment* karena kedua variable merupakan variabel yang berbentuk ordinal.

**Tabel 3.1**  
**Pedoman interpretasi Nilai Korelasi Variable Penelitian**

Korelasi	Tingkat Hubungan
0.800 hingga 1.000	Hubungan Amat Baik
0.600 hingga 0.799	Hubungan Baik
0.400 hingga 0.599	Hubungan Cukup Baik
0.200 hingga 0.399	Hubungan Kurang Baik
0.01 hingga 0.199	Hubungan Tidak Sesuai
.00	Tiada Kolerasi

Iskandar (2010:127)

Untuk menganalisis data penulis menggunakan bantuan perangkat komputer melalui program SPSS (*Statistical Product and Service Solutions*) versi 17.0 *for windows*.