



## BAB III

### METODOLOGI PENELITIAN



Hak cipta dimiliki IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

#### A. PENGANTAR

Dalam bab metodologi penelitian ini diuraikan dan dibahas bagaimana penulis akan menyelesaikan rancangan penelitian. Pertama, penulis membahas mengenai desain penelitian yang berdasarkan pendekatan menurut Donald R. Cooper dan Pamela S. Schindler (2011:140). Desain penelitian terdiri dari beberapa perspektif, yaitu: tingkat perumusan masalah, metode pengumpulan data, pengendalian penulis terhadap variabel-variabel penelitian, tujuan penelitian, dimensi waktu, ruang lingkup topik pembahasan, dan cakupan penelitian. Kemudian penulis menggambarkan secara ringkas objek dari penelitian ini yaitu PT Dextone Lemindo . Langkah selanjutnya adalah merinci variabel yang digunakan penulis dalam penelitian. Langkah berikutnya, penulis menjabarkan teknik-teknik pengumpulan data yang digunakan. Langkah terakhir, penulis membahas teknis analisis data yang digunakan atas sistem penggajian.

#### B. DESAIN PENELITIAN

Dalam penelitian ini, pendekatan yang akan digunakan mempertimbangkan berbagai perspektif menurut Donald R. Cooper dan Pamela S. Schindler (2011:140) , yaitu:

1. Berdasarkan tingkat perumusan masalah

Penelitian ini termasuk dalam metode penelitian studi formal (*formalized study*), karena penelitian ini bertujuan untuk menjawab pertanyaan-pertanyaan penelitian yang telah diajukan.

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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



**© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

2. Berdasarkan metode pengumpulan data  
Penelitian ini menggunakan studi observasi karena penulis melakukan pengamatan langsung pada PT Dextone Lemindo untuk memperoleh data yang akan dianalisis, dan dengan cara survei karena data yang didapat penulis dari PT Dextone Lemindo juga berdasarkan wawancara dan kuesioner yang disebarakan ke bagian-bagian terkait dalam penelitian.
3. Berdasarkan pengendalian penulis terhadap variabel-variabel penelitian  
Penelitian ini merupakan penelitian *ex post facto* karena penulis hanya dapat melaporkan peristiwa yang telah terjadi atau yang sedang terjadi.
4. Berdasarkan tujuan penelitian  
Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif karena penulis mengukur dan menggambarkan pelaksanaan tingkat efektivitas atas unsur-unsur pengendalian internal atas sistem penggajian pada PT Dextone Lemindo.
5. Berdasarkan dimensi waktu  
Penelitian ini merupakan penelitian *cross-sectional* karena penelitian dilaksanakan satu kali dan langsung mencerminkan suatu gambaran dari suatu keadaan pada saat tertentu.
6. Berdasarkan ruang lingkup topik pembahasan penelitian  
Penelitian ini tergolong dalam penelitian studi kasus karena dilakukan langsung pada sistem penggajian PT Dextone Lemindo.



## 7. Berdasarkan lingkungan penelitian

Penelitian ini termasuk dalam jenis penelitian riset lapangan karena dilakukan dengan mengumpulkan dan menggunakan data primer yang diperoleh dari hasil kuesioner, observasi, dan wawancara pada PT Dextone Lemindo.



Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

### OBJEK PENELITIAN

Perusahaan yang menjadi objek penelitian dalam penulisan skripsi adalah PT Dextone Lemindo yang bergerak di bidang manufaktur yang memproduksi berbagai jenis lem. PT Dextone Lemindo beralamat di di Husen Sastranegara kompleks pergedangan Nusa Indah, kelurahan Juru Mudi, kecamatan Benda, Tangerang.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis mengambil objek penelitian berupa sistem penggajian pada PT Dextone Lemindo. Penggajian merupakan salah satu aktivitas yang sangat penting dalam menjalankan kegiatan operasi perusahaan. Kegiatan penggajian pada perusahaan adalah pembayaran atas penyerahan jasa yang dilakukan oleh karyawan.

### VARIABEL PENELITIAN

Variabel-variabel yang terdapat dalam penelitian ini antara lain:

- a. Sistem Penggajian
  1. Dokumen yang digunakan
  2. Fungsi yang terkait dalam sistem akuntansi penggajian
  3. Prosedur penggajian

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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



b. Unsur Pengendalian Intern

- Ⓒ Organisasi
  - Sistem otorisasi dan prosedur pencatatan
  - Praktek yang sehat

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

**E TEKNIK PENGUMPULAN DATA**

Metode pengumpulan data yang penulis gunakan dalam tugas akhir ini adalah:

1. Observasi

Merupakan kegiatan untuk memperoleh data dimana penulis datang ke perusahaan untuk melakukan pengamatan langsung terhadap kegiatan objek penelitian.

2. Wawancara (interview)

Pengumpulan data yang dilakukan dengan mengajukan pertanyaan kepada pihak yang bersangkutan mengenai data perusahaan yang diperlukan.

3. Kuesioner

Merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi daftar pertanyaan atau pertanyaan tertulis kepada responden untuk dijawabnya.

4. Dokumentasi

Merupakan upaya memperoleh informasi dengan cara pengumpulan dokumen-dokumen tertulis yang digunakan dalam sistem penggajian. Data-data yang dikumpulkan terdiri dari: sejarah perusahaan, kegiatan usaha, struktur organisasi, uraian tugas, sistem dan prosedur penggajian.

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

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 dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



**F. TEKNIK ANALISIS DATA**

© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

adalah: Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

Untuk menjawab pertanyaan penelitian, teknik analisis yang digunakan

1. Untuk pertanyaan penelitian pertama mengenai apakah sistem dan prosedur atas siklus penggajian PT Dextone Lemindo sudah memadai. Langkah-langkah yang akan dilakukan penulis untuk mengumpulkan dan menganalisis pertanyaan penelitian pertama adalah:

- a. Penulis mengumpulkan data berupa sejarah perusahaan, struktur organisasi, uraian tugas masing-masing divisi, formulir-formulir yang diperlukan dalam sistem penggajian
- b. Penulis melakukan wawancara langsung dengan pihak perusahaan untuk mendapatkan data tentang sistem penggajian, berdasarkan wawancara penulis membuat *flowchart* perusahaan.
- c. Penulis menyebarkan kuesioner yang dibuat berdasarkan narasi *flowchart* dan teori yang mendukung dari sistem penggajian ke masing-masing bagian yang terkait dengan penggajian. Bila kuesioner yang disebarkan menjawabnya “ya”, berarti perusahaan telah melaksanakan sistem penggajian sesuai dengan *flowchart* perusahaan.
- d. Penulis mengukur tingkat memadai sebuah sistem dan prosedur penggajian berupa persentase yang merupakan hasil jawaban kuesioner. Persentase didapat dengan rumus menurut Husein Umar (1997:134) :

$$\frac{\text{Jumlah Jawaban Ya}}{\text{Total Pertanyaan}} \times 100 \%$$

- 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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
- 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



**© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

e. Penulis mengategorikan dalam penilaian sangat memadai, memadai, cukup memadai dan tidak memadai menurut Teguh Pudjo Muljono (1999:104), yaitu :

- |                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| (1) Sangat Memadai | bila “ya” : 95% - 100%  |
| (2) Memadai        | bila “ya” : 86% - 94%   |
| (3) Cukup memadai  | bila “ya” : 63% - 85%   |
| (4) Tidak memadai  | bila “ya” : dibawah 63% |

2. Untuk pertanyaan penelitian kedua dan ketiga mengenai apakah pelaksanaan pengendalian internal atas sistem akuntansi atas siklus penggajian pada PT Dextone Lemindo sudah efektif dan bagaimana pelaksanaan pengendalian internal sistem akuntansi atas siklus penggajian PT Dextone Lemindo yang efektif. Langkah-langkah penelitian yang akan dilakukan penulis adalah:

- Penulis menyebarkan kuesioner pengendalian internal ke bagian yang terkait dengan sistem penggajian. Kuesioner yang disebarkan mengenai unsur-unsur pengendalian internal atas sistem penggajian.
- Penulis mengukur tingkat efektivitas pelaksanaan unsur pengendalian internal berdasarkan persentase yang merupakan hasil jawaban kuesioner. Persentase didapat dengan rumus menurut Husein Umar (1997:134):

$$\frac{\text{Jumlah Jawaban Ya}}{\text{Total Pertanyaan}} \times 100 \%$$

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

c. Dalam mengukur efektivitas, penulis mengkategorikan dalam penilaian sangat efektif, efektif, cukup efektif dan tidak efektif menurut Teguh

Pudjo Muljono (1999:104) :

- |                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| (1) Sangat efektif | bila “ya” : 95% - 100%  |
| (2) Efektif        | bila “ya” : 86% - 94%   |
| (3) Cukup efektif  | bila “ya” : 63% - 85%   |
| (4) Tidak efektif  | bila “ya” : dibawah 63% |

**© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**



**KWIK KIAN GIE**  
SCHOOL OF BUSINESS

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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.