

BAB IV

METODE PENELITIAN

Metode penelitian adalah menguraikan tata cara penelitian yang dilakukan. Penelitian yang dilakukan adalah penelitian kuantitatif berdasarkan pengambilan data di lapangan kemudian diolah dan di analisis. Adapun langkah-langkahnya adalah seperti yang diuraikan berikut ini.

4.1 Subyek Penelitian

Subyek penelitian adalah tukang pada pekerjaan pemasangan lantai keramik di proyek perumahan di Kabupaten Sleman.

4.2 Obyek Penelitian

Obyek penelitian adalah pengaruh faktor-faktor tenaga kerja seperti upah, umur produktif, pendidikan dan pengalaman terhadap produktivitas kerja tukang pada pekerjaan pemasangan lantai keramik, yang dapat dilihat dari hasil kerja pemasangan lantai keramik dalam satuan luas per satuan waktu.

4.3. Data Penelitian

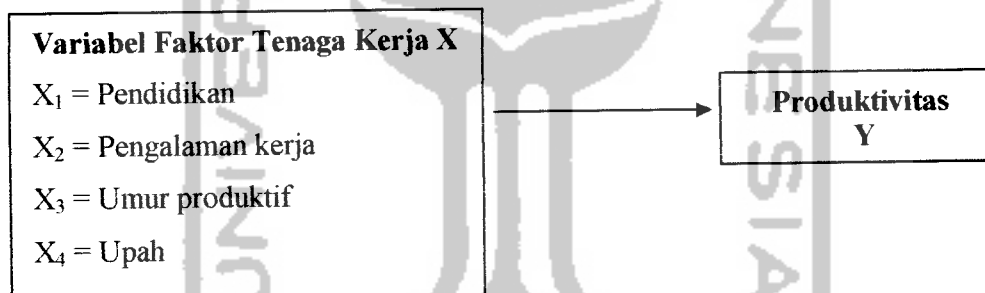
1. Sumber data (*responden*) pada penelitian ini adalah tukang-tukang yang bekerja pada pekerjaan pemasangan lantai keramik di proyek perumahan di Kabupaten Sleman. Responden penelitian ini adalah tukang keramik dibantu laden dengan jumlah yang sama untuk setiap responden.
2. Variabel Penelitian :
 - a. Variabel tak bebas (*dependent*) adalah produktivitas kerja tukang pada pemasangan lantai keramik .

b. Variabel bebas (*independent*) adalah faktor-faktor yang mempengaruhi produktivitas kerja tukang pada pemasangan lantai keramik, khususnya mengenai faktor pengalaman kerja, umur produktif, upah dan tingkat pendidikan.

Variabel faktor-faktor tenaga kerja, sebagai variabel X (bebas) mencakup elemen-elemen :

1. Pendidikan (X_1)
2. Pengalaman Kerja (X_2)
3. Umur produktif (X_3)
4. Upah (X_4)

Sedangkan variabel terikatnya (Y) adalah produktivitas



a. Metode wawancara

Wawancara dalam penelitian ini digunakan untuk mengumpulkan data profil tukang seperti upah, umur produktif, pendidikan dan pengalaman kerja sebagai faktor-faktor tenaga kerja yang merupakan variabel independent (X) dalam penelitian ini.

b. Metode Observasi

Observasi yang dilakukan di Proyek adalah pengamatan mengenai tingkat produktivitas kerja tukang pada pekerjaan pemasangan lantai keramik yang akan dijadikan sebagai obyek penelitian, yaitu seberapa besar hasil pekerjaannya yang dinyatakan dalam satuan volume per satuan jam kerja. Data yang diamati adalah data hasil pekerjaan tukang yang sesuai dengan batasan masalah sebelumnya secara quota sampling (pengendalian terhadap karakteristik yang dimiliki elemen populasi). Data produktivitas ini digunakan sebagai variabel dependen (Y). Juga untuk mengetahui jam efektif yaitu waktu efektif tukang melakukan pekerjaan perjam dari hari Senin sampai Sabtu untuk masing-masing responden.

4.4. Analisis data

Analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis statistik deskriptif dan inferensial parametris. Statistik inferensial parametris adalah menggunakan teknik korelasi dan regresi untuk mengolah data. Untuk memudahkan pengolahan data digunakan program komputer SPSS 11.5 sedangkan untuk menggambarkan profil tukang keramik dipakai statistik deskriptif.

Statistik deskriptif adalah statistik yang digunakan untuk menggambarkan atau menganalisis suatu statistik hasil penelitian. Tujuan dari analisis deskripsi ini adalah untuk membuat gambaran secara sistematis, faktual dan akurat mengenai fakta-fakta serta profil tukang keramik.

**FLOW CHART
PENELITIAN**

