

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Pendekatan dan Jenis Penelitian

3.1.1 Pendekatan Penelitian

Pendekatan dalam penelitian ini adalah dengan pendekatan kualitatif. Artinya, data yang diambil bukan berupa angka, melainkan data tersebut berupa catatan hasil observasi lapangan, dokumentasi, dan wawancara dengan pihak perusahaan. Penelitian kualitatif adalah menggambarkan realita empiris dibalik fenomena secara mendalam, rinci dan tuntas. Oleh karena itu penggunaan pendekatan kualitatif dalam penelitian yaitu dengan mencocokkan antara realita empiris dengan teori yang berlaku dengan menggunakan metode deskriptif.

Metode penelitian kualitatif adalah metode penelitian yang berlandaskan pada filosofi post-positif dan digunakan untuk mempelajari keadaan benda benda alam, dimana alat kunci peneliti adalah pengumpulan sumber secara sadar dan pengumpulan data dengan menggunakan metode penelitian kualitatif (Sugiyono, 2017). Teknik pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan triangulasi (gabungan), analisis data bersifat induktif/kualitatif dan hasil penelitian kualitatif semakin menekankan pentingnya generalisasi.

Hakikat penelitian kualitatif adalah mengamati individu dalam konteksnya, memperhatikan interaksinya dan berusaha memahami bahasanya serta penafsirannya terhadap realitas yang ada di sekitarnya. Tujuan utama berinteraksi dengan partisipan penelitian adalah untuk memperoleh pemahaman mendalam, mengumpulkan pandangan dan pengalaman, serta mengumpulkan informasi yang relevan sejalan dengan tujuan penelitian.

3.1.2 Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini termasuk dalam kategori penelitian deskriptif. Penelitian kualitatif yang bersifat deskriptif, biasanya waktu pengumpulan data melibatkan peneliti dalam mengumpulkan informasi dalam berbagai bentuk seperti kata-kata, gambar, dan berbagai jenis data lainnya, seperti transkrip

wawancara, catatan lapangan, dokumen pribadi, materi dari kamera, catatan, dan elemen-elemen lain yang relevan.

3.2 Lokasi Penelitian

Lokasi penelitian ini dilakukan di PT Jaya Etika Beton *plant* Singosari. Terletak di Dusun Petung Wulung, Desa Toyomarto, Kecamatan Singosari, Kabupaten Malang

3.3 Subyek Penelitian

Subjek penelitian merupakan aspek yang memerlukan penjelasan, tujuannya untuk menjelaskan dari mana data yang digunakan untuk menulis artikel ilmiah berasal. Subjek penelitian adalah individu atau kelompok yang mewakili sumber informasi tergantung pada subjek permasalahan penelitian (Suharsimi, 2016). Selain itu, sumber data dalam penelitian mengacu pada entitas atau organisasi asal data tersebut.

Pada penelitian yang menjadi subjek dalam penelitian ini adalah:

Tabel 3.1 Karakteristik Informan

No	Nama	Posisi
1	Rizqo Billah	Owner
2	Ranu Wahyudi	Kepala Pabrik
3	Andri Cahyono	Pengawas Produksi
4	Eko	Kepala Divisi Produksi Tulangan
5	Adi	Operator <i>Baching Plant</i>

(Sumber: PT Jaya Etika Beton 2023)

3.4 Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data adalah teknik atau cara-cara yang digunakan peneliti untuk mengumpulkan data yang mendukung tercapainya penelitian. Metode pengumpulan data dalam penelitian ini adalah :

1. Wawancara

Wawancara adalah suatu proses tanya jawab antara dua orang atau lebih. Dalam penelitian ini dilakukan wawancara untuk memperoleh data primer dalam mengidentifikasi lingkungan kerja, kesehatan dan keselamatan kerja dan penerapan 5S pada PT Jaya Etika Beton.

2. Observasi

Pengumpulan data untuk penelitian ini dilakukan dengan observasi (pengamatan). Observasi yang dilakukan seperti mengamati situasi dan kondisi perusahaan terlebih saat melakukan aktivitas produksi. Dalam penelitian ini observasi yang dilakukan adalah turun langsung ke lapangan untuk mendapatkan data berupa kondisi lingkungan area kerja, perlengkapan terkait kesehatan keselamatan kerja, hingga penerapan 5S di area kerja

3. Dokumentasi

Dokumentasi merupakan pengumpulan data foto atau gambar yang berkaitan dengan pengambilan data penelitian guna memberikan informasi secara akurat kondisi secara langsung pada area kerja

3.5 Fokus Penelitian

Fokus dalam penelitian ini yakni terkait dengan lingkungan kerja dan keselamatan kesehatan kerja (K3). Hal tersebut didasrakan dari adanya fenomena yang terjadi di dalam perusahaan yakni terkait dengan penataan lingkungan kerja yang masih tidak tertata dengan baik dan masih sering ditemukan adanya kecelakaan kerja yang diakibatkan oleh karyawan yang tidak menggunakan alat pelindung keselamatan saat bekerja. Dari fenomena yang berkaitan dengan lingkungan kerja dan K3, peneliti melakukan analisis untuk membandingkan dari temuan yang ada pada lingkungan kerja dan K3 dengan Metode 5S. Metode 5S digunakan dalam analisis data dikarenakan dari hasil wawancara dengan pimpinan perusahaan menyatakan bahwa prinsip 5S merupakan prinsip yang sudah digunakan pada awal perusahaan berdiri, namun seiring berjalannya waktu prinsip tersebut mengalami penurunan sehingga kondisi lingkungan kerja maupun kesehatan dan keselamatan pekerja tidak terlaksana dengan semestinya.

3.6 Metode Analisis Data

Perlu adanya analisis data dalam sebuah guna memberikan solusi terhadap pertanyaan yang sedang diteliti. Penelitian ini memanfaatkan metode analisis kualitatif untuk melakukan analisis tersebut. Analisis data kualitatif adalah proses mencari dan menyusun secara sistematis data yang diperoleh dari hasil pengamatan (observasi), wawancara, catatan lapangan, dan studi dokumentasi, dengan cara mengorganisasikan data ke sintesis, menyusun kedalam pola, memilih mana yang penting dan mana yang akan dipelajari, dan membuat kesimpulan sehingga mudah dipahami oleh diri sendiri maupun orang lain (Sugiyono, 2017).

Pengumpulan data bukan suatu yang berlangsung secara linier, tetapi bersifat simultan atau siklus yang interaktif (Moleong, 2014).

Untuk melakukan analisis data ada beberapa langkah – langkah, diantaranya sebagai berikut :

1. Reduksi Data

Reduksi data adalah tahap dalam pengumpulan data penelitian di mana seorang peneliti memiliki fleksibilitas untuk mengumpulkan data yang kapanpun diperlukan, seperti saat melakukan observasi, wawancara, atau dari dokumen yang relevan terkait dengan subjek penelitian.

2. Melaksanakan Display Data atau Penyajian Data

Data yang telah diperoleh disusun dalam bentuk berbagai matrik atau disusun sesuai kategori, dan biasanya data ini disajikan dalam bentuk teks naratif. Dalam penelitian, data yang dikumpulkan seringkali cukup banyak, dan karena itu tidak mungkin untuk mengungkapkan semua data tersebut secara keseluruhan . Oleh karena itu, peneliti perlu menganalisis data dengan cermat dan menyusunnya secara sistematis atau secara bersamaan untuk memastikan bahwa data tersebut dapat memberikan pemahaman atau jawaban terhadap permasalahan yang sedang diteliti. Oleh sebab itu, dalam proses penyajian data, peneliti disarankan untuk tidak terburu-buru dalam membuat kesimpulan.

3. Mengambil Kesimpulan/Vertifikasi

Menyimpulkan hasil merupakan tahap analisis yang lebih lanjut setelah data direduksi dan disajikan sehingga data dapat diambil kesimpulannya, dan peneliti masih terbuka untuk menerima masukan. Kesimpulan awal dapat diperiksa ulang dengan data yang ada di lapangan melalui refleksi ulang, didiskusikan bersama, sehingga mencapai validitas ilmiah. Jika proses ini berjalan secara berkelanjutan dan efektif, peneliti dapat menggambarkan kesimpulan dalam bentuk laporan penelitian.

