

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Rancangan Penelitian

Jenis penelitian yang dilakukan merupakan penelitian deskriptif. Penelitian deskriptif adalah penelitian yang memiliki tujuan untuk menjelaskan atau mendeskripsikan secara spesifik suatu peristiwa (Punaji, 2012).

3.2 Lokasi dan Objek Penelitian

Penelitian ini dilakukan di PT. Pamolite adhesive industry yang berlokasi di Jl. Brantas No. 01, Kademangan, Kec. Kademangan, Kota Probolinggo, Jawa Timur . Adapun objek dari penelitian ini adalah para pekerja di Bagian Produksi Adhesive di PT. Pamolite adhesive industry.

3.3 Pupolasi dan Sample

Populasi dalam penelitian ini adalah pekerja pada PT Pamolite Adhesive Industri. Berdasarkan jumlah populasi pekerja ada 17 orang, maka keputusan peneliti mengambil jumlah populasi 17 orang dikarenakan jumlah populasi di PT. Pamolite Adhesive Industri pada bagian Adhesive tetap.

3.4 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini adalah:

1. Metode observasi

Data yang diperoleh dari penelitian langsung di lapangan mengenai program, prosedur, dan implementasi (*job safety analysis*).

2. Metode wawancara

Memberikan pertanyaan atau sistem tanya jawab kepada pembimbing lapangan atau karyawan yang berwenang di lokasi.

3.5 Pengolahan Data

1. Menentukan Jenis Pekerjaan

Dalam Tahapan ini untuk menentukan jenis pekerjaan apa saja yang ada di department adhesive untuk dilakukan penelitian dan mengetahui potensi bahaya yang dapat menyebabkan kecelakaan kerja.

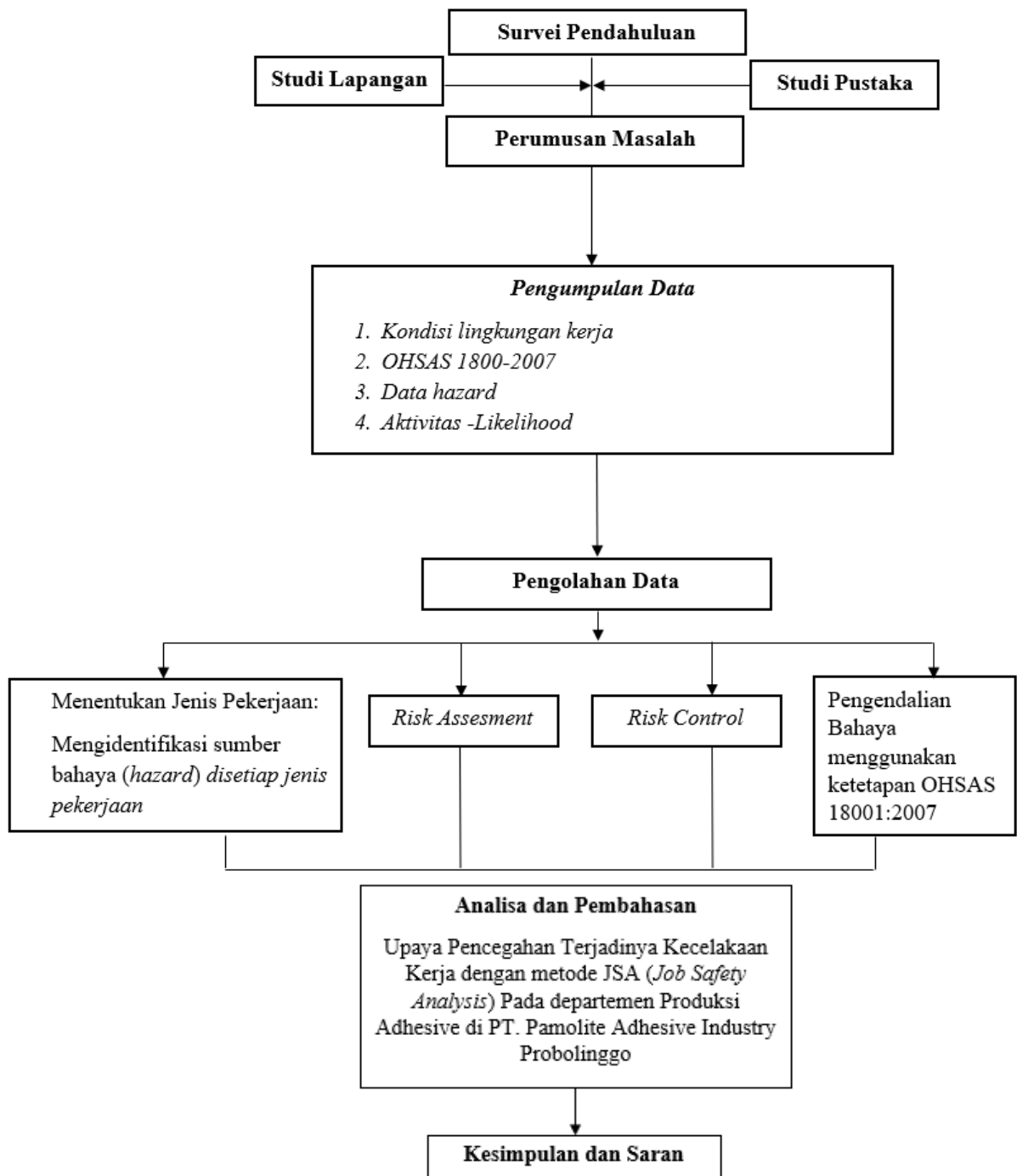
2. Identifikasi Bahaya

Mengidentifikasi sumber bahaya dalam proses produksi adhesive untuk mengetahui potensi bahaya pada jenis pekerjaan masing-masing yang dapat menyebabkan kecelakaan kerja dan melakukan analisis sumber bahaya untuk mengidentifikasi risiko yang terjadi.

3. Pengendalian Bahaya

Setelah langkah-langkah kerja diidentifikasi potensi bahayanya tahapan berikutnya adalah Pengendalian bahaya sesuai ketentuan OHSAS 18001-2007. maka setiap kegiatan atau jenis pekerjaan perlu adanya prosedur keselamatan pekerja dan penggunaan APD.

3.6 Diagram Alir Penelitian



Gambar 3.1 Diagram Alir Penelitian