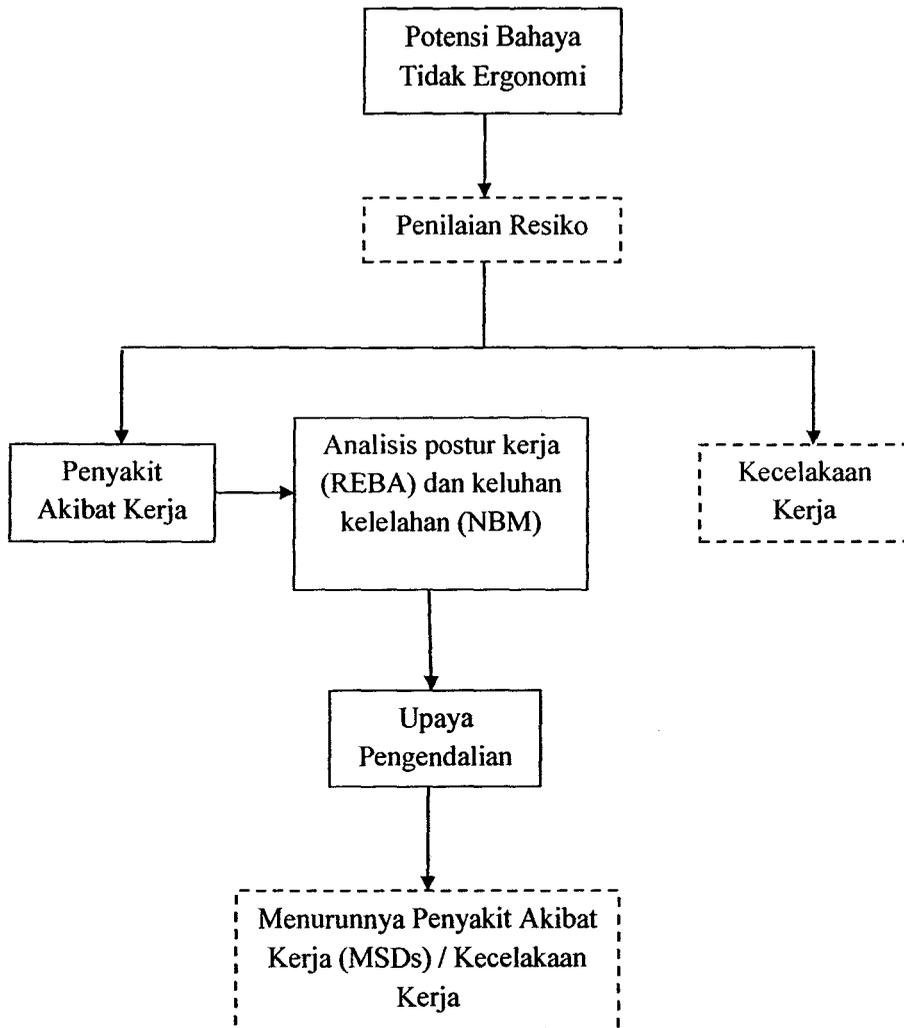


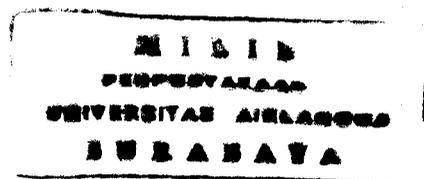
### BAB III

#### KERANGKA KONSEP



Gambar 3.1 Kerangka Konsep

Keterangan  
Diteliti : \_\_\_\_\_  
Tidak diteliti : \_\_\_\_\_



Bidang EPC (*engineering, procurement and contractors*) merupakan bidang yang di dalamnya terdapat potensi bahaya, salah satunya potensi bahaya tidak ergonomi. Untuk mengetahui dampak potensi bahaya tersebut maka dilakukan penilaian resiko yang tujuannya untuk mengetahui apakah dampaknya berupa kecelakaan kerja atau penyakit akibat kerja. Setelah diketahui dampaknya berupa penyakit akibat kerja maka dilakukan analisis terhadap postur kerja menggunakan metode *Rapid Entire Body Assessment* (REBA) dan keluhan kelelahan menggunakan *Nordic Body Map* (NBM). Lalu dilakukan upaya pengendalian terhadap potensi bahaya berupa rekomendasi agar penyakit akibat kerja (PAK) khususnya mengenai gangguan muskuloskeletal dapat berkurang.