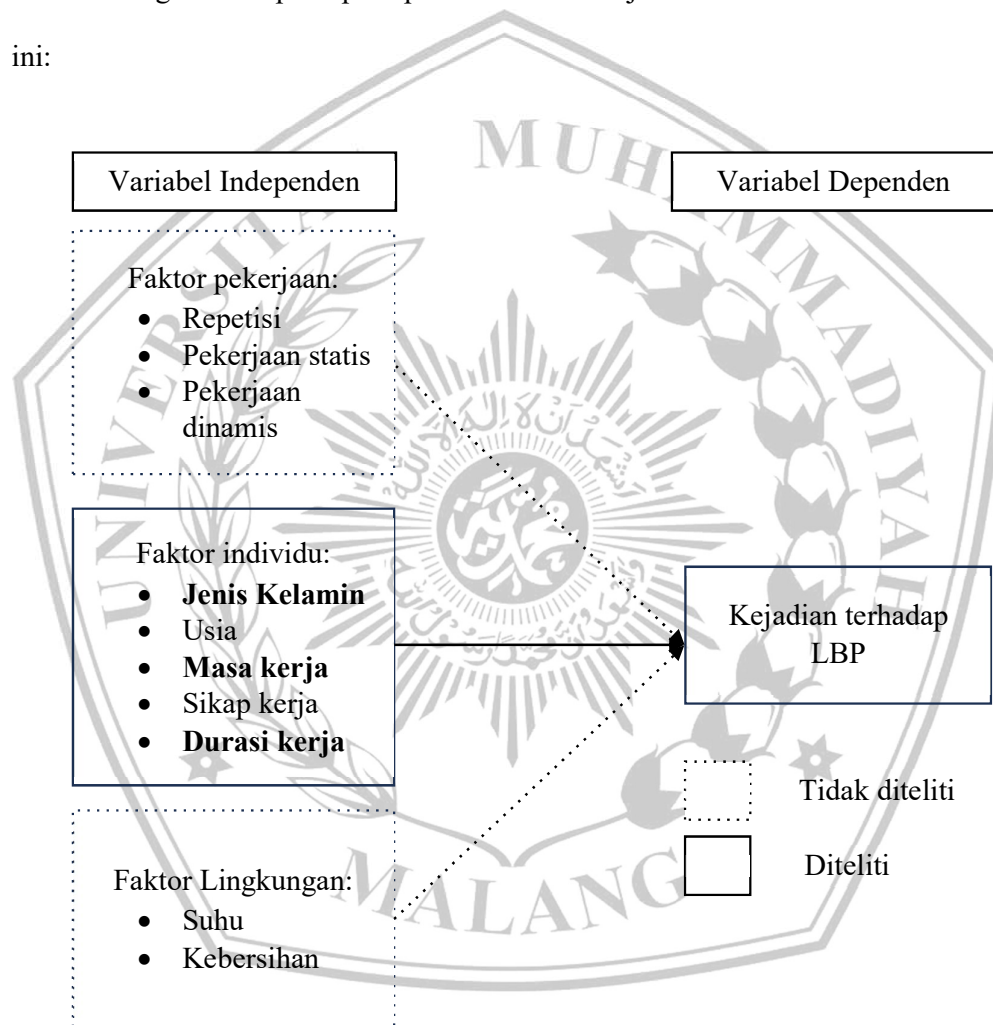


BAB III

KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN

3.1. Kerangka Konseptual Penelitian

Kerangka konseptual pada penelitian ini ditunjukkan oleh Gambar 3.1 berikut ini:



Gambar 3.1. Kerangka konsep

Berdasarkan kerangka konsep diatas terdapat hubungan antara jenis kelamin, masa kerja dan durasi kerja terhadap kejadian LBP. Pada penelitian

sebelumnya ditemukan bahwa faktor yang dapat menyebabkan LBP pada pekerja perempuan lebih sering dibandingkan pada pekerja laki-laki. Hal tersebut dikarenakan laki-laki cenderung memiliki masa otot yang lebih kuat sehingga bisa menopang pekerjaan yang berat, sedangkan perempuan lebih lemah dan gampang merasakan sakit punggung. Selain itu, masa kerja dan durasi juga berpengaruh terhadap tingkat kejadian LBP. Masa kerja menginformasikan bahwa semakin tinggi pengalaman kerja (masa kerja) maka pekerja sudah mulai terbiasa dengan LBP yang terjadi. Namun, pada durasi kerja jika bekerja lebih dari 8 jam sehari dapat menimbulkan resiko terjadinya LBP.

3.2. Hipotesis

Dalam penelitian ini, ditentukan hipotesis yang berupa “terdapat hubungan antara jenis kelamin, masa kerja, dan durasi kerja terhadap kejadian LBP serta derajat nyeri yang ditimbulkan”.