

## BAB 6

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 6.1 Kesimpulan

Berdasarkan tujuan dan hasil analisis penelitian tentang pengaruh pengetahuan dan kemampuan pekerja konstruksi gedung terhadap sikap pada risiko kecelakaan kerja, maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil analisis antara variabel pengetahuan (X1) terhadap variabel sikap (Y) didapat nilai koefisien jalur 0,348 dan T-sat 2,414 serta p-value 0,018. Hal ini menunjukkan bahwa variabel pengetahuan (X1) memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap variabel sikap (Y) karena nilai T-sat  $> 1,96$  ( $2,414 > 1,96$ ) serta p-value  $< 0,005$  ( $0,018 < 0,05$ ) dengan nilai pengaruh didapat sebesar 34,8%. Hasil ini sama dengan hasil wawancara yang dilakukan kepada *QHSE Officer* pada salah satu proyek pembangunan gedung yang mengatakan bahwa pengetahuan pekerja mempengaruhi sikap pekerja pada risiko kecelakaan kerja.
2. Hasil analisis antara variabel kemampuan (X2) terhadap variabel sikap (Y) didapat nilai koefisien jalur 0,484 dan T-sat 3,557 serta p-value 0,001. Hal ini menunjukkan bahwa variabel kemampuan (X2) memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap variabel sikap (Y) karena nilai T-sat  $> 1,96$  ( $3,557 > 1,96$ ) serta p-value  $< 0,005$  ( $0,001 < 0,05$ ) dengan nilai pengaruh didapat sebesar 48,4%. Hasil tersebut juga sama hasil wawancara yang dilakukan kepada *QHSE Officer* pada salah satu proyek pembangunan gedung yang mengatakan bahwa kemampuan pekerja mempengaruhi sikap pekerja pada risiko kecelakaan kerja.
3. Hasil analisis antara variabel pengetahuan (X1) dan variabel kemampuan (X2) terhadap variabel sikap (Y) didapat nilai R Square sebesar 0,598. Hal ini menunjukkan bahwa variabel pengetahuan (X1) dan variabel kemampuan (X2) memiliki pengaruh 59,8% terhadap variabel sikap (Y) dan termasuk kedalam pengaruh yang sedang (*moderate*). Hasil ini sama dengan hasil wawancara yang dilakukan kepada *QHSE Officer* pada salah satu proyek pembangunan gedung yang mengatakan bahwa pengetahuan dan kemampuan pekerja mempengaruhi sikap

pekerja pada risiko kecelakaan kerja.

## 6.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang didapat, maka saran yang dapat peneliti sampaikan yaitu sebagai berikut:

1. Pada penelitian selanjutnya diharapkan dapat menambah variabel berbeda yang dianggap mempengaruhi sikap pekerja seperti variabel sertifikasi, variabel komitmen perusahaan dan penggunaan APD untuk mengetahui apakah sikap pekerja terhadap risiko kecelakaan kerja juga dipengaruhi oleh variabel-variabel tersebut.
2. Untuk penelitian selanjutnya disarankan agar menambah jumlah sampel penelitian lebih besar dan untuk pengolahan data bisa menggunakan *software* lain selain *SEM-PLS*, bisa dengan menggunakan *SEM-LISREL* atau *SEM-AMOS*.
3. Bagi para pekerja lebih ditingkatkan lagi kesadaran terkait pentingnya pengetahuan akan risiko kecelakaan kerja dan kemampuan dalam melaksanakan pekerjaan, sehingga pekerja dapat bersikap positif yang dapat mencegah terjadinya kecelakaan kerja.
4. Diharapkan bagi penyedia jasa konstruksi untuk lebih meningkatkan lagi pengetahuan dan kemampuan pekerja agar memiliki sikap yang positif terhadap risiko kecelakaan kerja, dengan memberikan pelatihan terkait sikap aman guna menumbuhkan kesadaran keselamatan diri terhadap kecelakaan kerja.