

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

- 1) Penelitian ini dilakukan untuk melihat apakah keselamatan dan kesehatan kerja konstruksi (K3 konstruksi, kecelakaan kerja dan *skills* keterampilan pekerja konstruksi berpengaruh signifikan terhadap kualitas hidup pekerja konstruksi di Indonesia. Data yang terkumpul dianalisis menggunakan analisis statistik deskriptif dan inferensial.)
- 2) Penelitian ini melibatkan total 450 responden pekerja konstruksi di Indonesia.
- 3) Penelitian ini menunjukkan bahwa secara keseluruhan responden yang berusia 19 sampai 25 tahun memiliki skor jawaban untuk pandangan terhadap kualitas hidup yang lebih baik dibandingkan dengan usia pekerja konstruksi lainnya, karena berdasarkan faktor kebutuhan pada usia tersebut masih cukup untuk memenuhi kebutuhannya. Penelitian ini juga menunjukkan bahwa secara keseluruhan responden yang memiliki pengalaman kerja kurang dari 5 tahun memiliki skor jawaban untuk pandangan terhadap kualitas hidup yang lebih rendah dibandingkan pekerja konstruksi lainnya karena *skills* dipengaruhi oleh pengalaman bekerja. Serta secara keseluruhan responden yang bekerja di bidang struktural memiliki skor jawaban untuk pandangan terhadap kualitas hidup yang lebih baik dibandingkan responden lainnya, karena untuk pekerjaan mekanikal dan arsitektur durasi waktu pelaksanaan pekerjaan tidak selama pekerjaan struktural.
- 4) Berdasarkan hasil penelitian terlihat umur tidak berpengaruh terhadap kualitas hidup pekerja konstruksi di Indonesia. Sehingga penelitian sesuai dengan hipotesis H0¹.

- 5) Berdasarkan hasil penelitian terlihat pengalaman tidak berpengaruh terhadap kualitas hidup pekerja konstruksi di Indonesia. Sehingga penelitian sesuai dengan hipotesis H0².
- 6) Berdasarkan hasil penelitian terlihat jenis pekerjaan tidak berpengaruh terhadap kualitas hidup pekerja konstruksi di Indonesia. Sehingga penelitian sesuai dengan hipotesis H0³.
- 7) Berdasarkan hasil Penelitian terlihat penghasilan tidak berpengaruh terhadap kualitas hidup pekerja konstruksi di Indonesia. Sehingga penelitian sesuai dengan hipotesis H0⁴.
- 8) Dalam pengaruh keselamatan, kesehatan kerja dan kecelakaan kerja terhadap peningkatan *skills* pekerja konstruksi menunjukkan bahwa analisis regresi berganda yang dilakukan peneliti menemukan bahwa kecelakaan kerja dan kesehatan kerja merupakan varian yang signifikan yang memberikan prediksi peningkatan *skills* pekerja.
- 9) Dalam pengaruh keselamatan kerja, kesehatan kerja, kecelakaan kerja dan *skills* pekerja terhadap kualitas hidup pekerja konstruksi menunjukkan bahwa analisis regresi berganda yang dilakukan menemukan bahwa kesehatan kerja dan *skills* pekerja merupakan varian yang signifikan yang memberikan prediksi pengaruh kualitas hidup pekerja konstruksi, sedangkan keselamatan dan kecelakaan tidak berpengaruh.
- 10) Dalam hubungan keselamatan, kesehatan, kecelakaan, dan *skills* terhadap kualitas hidup pekerja konstruksi penelitian yang berdasarkan hasil angket menunjukkan temuan

analisis korelasi Pearson terdapat hubungan yang lemah, maka dapat disimpulkan bahwa para pekerja berpikir faktor keselamatan, kesehatan, kecelakaan, dan *skills* tidak terlalu memiliki hubungan terhadap kualitas hidup pekerja.

11) Dari hasil penelitian dapat diketahui bahwa faktor yang paling dominan dalam mempengaruhi kualitas hidup pekerja konstruksi adalah Kesehatan Kerja dan *Skill* Pekerja. Sedangkan Kecelakaan kerja dan keselamatan kerja tidak berpengaruh terhadap kualitas hidup pekerja konstruksi di Indonesia.

12) Dari hasil penelitian menunjukkan variabel *independent* tersebut tidak berpengaruh (Keselamatan dan Kecelakaan) terhadap variabel kualitas hidup pekerja konstruksi. Sedangkan variabel *independent* tersebut berpengaruh (Kesehatan dan *Skills*) berpengaruh terhadap variabel kualitas hidup pekerja konstruksi. Sehingga variabel penelitian ada yang sesuai dan ada yang tidak sesuai dengan hipotesis H0⁵.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian diatas, saran yang dapat peneliti ajukan untuk kesejahteraan kualitas hidup pekerja konstruksi di Indonesia adalah :

1. Para pekerja diharapkan lebih memperhatikan kesadaran akan keselamatan, kesehatan, kecelakaan dan *skills* kerja guna meningkatkan kualitas hidup pekerja di Indonesia.
2. Untuk selanjutnya Perusahaan Penyedia jasa sebaiknya lebih memperhatikan kebutuhan yang menunjang Keselamatan, Kesehatan dan *Skills* serta kebutuhan yang dapat mengurangi bahkan menghilangkan terjadinya kecelakaan agar dapat

meningkatkan kualitas hidup para pekerja konstruksi dan juga guna memajukan perusahaan tersebut.

3. Sebagai referensi untuk penelitian selanjutnya agar lebih dikembangkan lagi dalam metode penelitiannya.
4. Sebagai referensi untuk pemerintah agar memberikan regulasi kepada setiap perusahaan agar memberikan pelatihan keterampilan secara gratis dan memberikan bayaran kepada setiap pekerja industri agar bersedia mengikuti pelatihan dan tidak merasa terbebani guna menunjang kualitas hidup pekerja konstruksi.

DAFTAR PUSTAKA

- Byrne, B. M. (2010). *Structural equation modeling with Mplus. Basic concepts, applications, and programming*. New York: Routledge. Chapter 7 Hlm 194-197.
- Christina, WY, Djakfar, L dan Thoyib, A. (2012). *Pengaruh Budaya Keselamatan Dan Kesehatan Kerja(K3) Terhadap Kinerja Proyek Konstruksi*. Jurnal Rekayasa Sipil/Volume 6, No. 1 – 2012 ISSN 1978 – 5658. Hlm 83-195
- Chua, Y.P. (2009). *Advanced research statistics: Univariate and multivariate tests*. Shah Alam: McGraw-Hill Education.
- Coakes, S. J. (1999). *SPSS Analysis without anguish*. Australia: Wiley & Sons Ltd. Vol. 18. Hlm 56-58.
- Cohen, J. (1988). *Statistical power analysis for the behavioral sciences*. Hillslade, NJ: Erlbaum.
- Creswell, J. W. (2002). *Educational research: planning, conducting and evaluating quantitative and qualitative research*. Upper Saddle River, New Jersey: Merrill Prentice Hall.
- Elphiana E.G, Yuliansyah, MD dan Zen, MK. (2017). *Pengaruh Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Terhadap Kinerja Pekerja Pt. Pertamina Ep Asset 2 Prabumulih*. Jurnal Ilmiah Manajemen Bisnis Dan Terapan Tahun XIV No 2, Oktober 2017.Hlm 103-118
- Fathoni, A. (2008). *Organisasi dan Manajemen Sumber Daya Manusia*. Jakarta: Rineka Cipta.

- Gay, L.R. & Airasian, P. (2003). *Educational research: competencies for analysis and application*. Upper Saddle River, New Jersey: Pearson Education Inc. Edisi 7, 2003.
- Gay, L.R. (1996). *Educational research: competencies for analysis and application*. Upper Saddle River, New Jersey: Prentice-Hall Inc. Edisi 5, 1996.
- Hargiyarto, P. (2011). Analisis Kondisi Dan Pengendalian Bahaya Di Bengkel/Laboratorium Sekolah Menengah Kejuruan. *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan*, Vol. 20, No. 2, Oktober 2011. Hlm 203-209.
- Hidayat, N. dan Wahyuni, I. (2016). *Kajian Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Bengkel Di Jurusan Pendidikan Teknik Sipil Dan Perencanaan Fakultas Teknik UNY*. *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan*. Vol. 23 No. 1, Mei 2016. Hlm 3-8.
- Kartikasari, RD dan Swasto, B. (2017). *Pengaruh Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Pekerja Terhadap Kinerja Pekerja*. *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)*|Vol. 44 No.1 Maret 2017. Hlm 7-10.
- Konting, MM. (2000). *Kaedah penyelidikan pendidikan*. Kuala Lumpur: Dewan Bahasa dan Pustaka. Edisi 3, 2000. Hlm 77-79.
- Paramita, CCP dan Wijayanto, A. (2012). *Pengaruh Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Terhadap Prestasi Kerja Pekerja Pada Pt. Pln (Persero) Apj Semarang*. *Jurnal Administrasi Bisnis Volume I Nomor 1 September 2012*. Hlm 11-15.
- Rumawas, W. (2012). *Usulan Penelitian Implementasi Program Jaminan Sosial Tenaga Kerja Terhadap Kecelakaan Kerja Pekerja/Buruh*, dari UNSRAT Manado. Vol. 1 No. 1. Hlm 51-66

- Sepang, BAW, Tjakra, Walangitan dan Ch. L. DRO (2013). *Manajemen Risiko Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Proyek Pembangunan Ruko Orlens Fashion*. Manado: Jurnal Sipil Statik Vol.1 No.4, Maret 2013 Hal. 282-288
- Sihombing, D dan Pingkan, W. (2014). *Implementasi Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Proyek Di Kota Bitung*. Jurnal Sipil Statik Vol.2 No.3, Maret 2014 ISSN: 2337-6732. Hlm 124-130
- Singgih, S. (2020). *Panduan Lengkap SPSS 26*. Jakarta : PT. Elex Media Komputindo.
- Wahyuni, Nining. (2018). Pengaruh Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Terhadap Produktivitas Kerja Pekerja Pada Pt. Kutai Timber Indonesia. *Jurnal Pendidikan Ekonomi: Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan, Ilmu Ekonomi, dan Ilmu Sosial*. Vol 12, No 1, April 2018. Hlm 1-11
- Widari, LA, Suyadi, B dan Hartanto, W. (2018). Analisis Pengaruh Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Terhadap Kinerja Pekerja Konstruksi. *Teras Jurnal*, Vol 8, No 1, Maret 2018. Hlm. 329-338.