

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Dari tahapan analisis, hasil analisis dan pembahasan penelitian maka dapat ditarik kesimpulan penelitian terkait dengan faktor yang mempengaruhi kualitas dari proyek pembangunan jalan Provinsi Sumatera Barat yaitu sebagai berikut:

1. Hasil penelitian yang dilakukan terdapat 5 faktor yang mempengaruhi kualitas dari proyek pembangunan jalan Provinsi Sumatera Barat yaitu faktor Pelaksanaan Pekerjaan, faktor Tenaga Kerja, faktor Individu, faktor Peralatan, dan faktor Metoda Kerja.
2. Faktor yang paling berpengaruh terhadap kualitas proyek pembangunan jalan Provinsi Sumatera Barat yaitu faktor Pelaksanaan Pekerjaan.
3. Hubungan yang mempengaruhi Kualitas Dari Proyek Pembangunan Jalan Provinsi Sumatera Barat adalah faktor pelaksanaan, selanjutnya tenaga kerja. Untuk yang paling rendah adalah metode yang digunakan.

5.2. Saran

1. Dalam penelitian ini penulis melakukan pengambilan data hanya dengan menggunakan kuesioner, untuk penelitian selanjutnya agar bisa

melakukan validasi kepada pakar untuk menambah variabel baru yang akan diuji.

2. Untuk penelitian selanjutnya agar lebih dikembangkan lagi mengenai faktor variable yang didapat dan dibuat lebih detail lagi.

DAFTAR PUSTAKA

- Andi.*et all.* 2003. *Faktor-faktor Penyebab Rework Pada Pekerjaan Konstruksi.* Civil Engineering Dimension, Vol. 7, No. 1, 22 – 29, March 2005. Universitas Kristen Petra: Surabaya.
- Arnady, Arie. 2008. *Faktor-Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Rendahnya Kualitas Proyek Konstruksi.* Universitas Indonesia.
- Ariestides. Dkk. 2018. *Sistem Pengawasan Manajemen Mutu Dalam Pelaksanaan Proyek Konstruksi.*Jurnal Sipil Statik Vol.6 No.12 Desember 2018 (1079-1084) ISSN: 2337-6732
- David. (2019). *Analisis Faktor-Faktor Penyebab Keterlambatan Penyelesaian ProyekKonstruksi Gedung Di Kota Sawahlunto.* Tesis Universitas Bung Hatta
- Gumo, Magero Pius Dickson. (2018). *Effects of Total Quality Management Practices on Performance of construction Projects in Trans Nzoia County.* European Journal of Business and Management ISSN 2222-1905 (Paper) ISSN 2222-2839 (Online) Vol.10, No.9, 2018
- Husen, A. Ir. MT .2010.*Manajemen Proyek – Perencanaan, Penjadwalan dan Pengendalian Proyek:* YogyakartaPenerbit Andi
- Irfiadi. 2020. *Analisis Keterlambatan Penyelesaian Pekerjaan Proyek Konstruksi Jalan Provinsi Sumatera Barat.* Universitas Bung Hatta: Padang
- Joyosukarto, priyanto M., Dharu Dewi dan Rijanti, Arum, Puni, PPEN-BATAN; 2006; *Studi Sistem Pengendalian Proyek Konstruksi PLTN di*

Indonesia: Faktor-Faktor Penghambat dan Pendukung; Prosiding Seminar Nasional ke-12 Teknologi dan Keselamatan PLTN serta Fasilitas Nuklir, Yogyakarta.

Kausari, Ahmad.dkk. *Analisis Faktor yang Mempengaruhi Kinerja Mutu pada Proyek Peningkatan dan Pembangunan Jalan Kabupaten di Kabupaten Meringin*. Jurnal Penelitian Program Pasca Sarjana UBH: Padang

Moleong, (2012). *Metodologi Kualitatif*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya

Latief, Yusuf dan Retyaning P.U., 2009, *Penerapan Pendekatan Metode Six Sigma dalam Penjagaan Kualitas pada Proyek Konstruksi*, Makara Teknologi Vol. 13 No.2 : Jakarta. (Diunduh pada 1 April 2015 pukul 15:30)

Pastiarsa, Made (2015). *Manajemen Konstruksi Bangunan Industri Perspektif Pemilik Proyek*. TEKNOSAIN, Yogyakarta.

Priana, Surya Eka. *Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kinerja Mutu pada Proyek Konstruksi Gedung di Kota Padang Panjang*. Program Studi Teknik Sipil Universitas Bung Hatta: Padang.

Proboyo, Budiman. 1999. *Keterlambatan Waktu Pelaksanaan Proyek: Klasifikasi dan Peringkat dari Penyebab-penyebabnya*. Dimensi teknik sipil volume 1. No 1 maret 1999. Universitas Kristen Petra: Surabaya.

Rivelino. (2016). *Kajian Pengendalian Mutu Konstruksi Pada Pengawasan Pelaksanaan Pembangunan Jaringan Irigasi Studi Kasus: Pembangunan Jaringan Irigasi Di. Leuwigoong*. Jurnal Konstruksia | Volume 8 Nomer 1 | Desember 2016

- Santoso, Singgih. 2006. *SPSS Statistik Multivariat*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Sugiyono. 2010. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sutopo, Y. dan A. Slamet. 2017. *Statistik inferensial*. Andi: Yogyakarta
- Triarman, Christopher. (2018). *Analisis Faktor Penyebab Keterlambatan Waktu Pada Pekerjaan Struktur Atas Proyek Konstruksi*. ISSN (p): 0853-7720, ISSN (e): 2541-4275
- Wildani, Ikhwan. 2019. *Analisis Faktor yang Mempengaruhi Kualitas dari Proyek Konstruksi Jalan di Kabupaten Pesisir Selatan Provinsi Sumatera Barat*. Universitas Bung Hatta: Padang