

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Dari data penelitian yang didapat, hasil analisis dan pembahasan dapat ditarik beberapa kesimpulan bahwa sebagai berikut:

1. Dari hasil quisioner yang diisi responden dan diolah dengan program Excel faktor tertinggi menyebabkan keterlambatan pada proyek adalah:
 - Ranking 1 : Adanya pekerjaan tambah kurang (mean 3,893)
 - Ranking 2 : Jumlah pekerja (mean 3,514)
 - Ranking 3 : Intensitas curah hujan (mean 3,453)
 - Ranking 4 : Kerusakan peralatan
 - Ranking 5 : Keterlambatan pengiriman bahan (material)
2. Upaya yang dapat dilakukan dalam mengantisipasi faktor utama penyebab keterlambatan pada Proyek Pembangunan Pabrik Pengelolah Umbi Porang PT. Rezka Nayatama antara lain sebagai berikut:
 - a. Antisipasi adanya pekerjaan tambah kurang
 - Pekerjaan harus mendapatkan persetujuan sebelum dimulai.
 - Terdapat prosedur dan protokol pengendalian perubahan.
 - Melakukan komunikasi dengan stakeholders proyek terkait rencana dan pelaksanaan proyek.
 - Mereview design dengan sedetail mungkin.
 - b. Antisipasi jumlah tenaga kerja
 - Pergantian tenaga kerja yang kurang produktif.
 - Menambahkan jam kerja atau lembur.
 - Memantau aktivitas kedisiplinan tenaga kerja
 - Berkomunikasi secara aktif dengan pekerja
 - c. Antisipasi intensitas curah hujan
 - Menyiapkan terpal untuk membuat atap sementara saat musim hujan.
 - Membuat atapnyterlebih dahulu supaya pekerjaan arsitektur saat hujan pekerjaan tetetp berjalan

- d. Antisipasi kerusakan peralatan
 - Menambah jumlah alat
 - Memastikan tersedianya suku cadang peralatan di proyek
- e. Antisipasi keterlambatan pengiriman bahan (material)
 - Memastikan material dalam keadaan siap untuk dikirim.
 - Mengganti material yang sulit diperoleh dengan material yang ada.
 - Memastikan waktu pengiriman material ke lokasi proyek,

5.2. Saran

Perusahaan jasa konstruksi yang akan melaksanakan proyek, seharusnya memperhatikan masalah-masalah perubahan pada proyek yang di laksanakan (change) pada proyek, setidaknya memiliki metode yang dapat meminimalisir keterlambatan pekerjaan karena ada aitem perubahan pada pekerjaan dari itu dapat mengambil ahli pekerjaan subkontraktor yang dapat berpotensi terlambat pada pekerjaan.

Diharapkan kepada kontraktor untuk segera mungkin mengantisipasi kemungkinan faktor yang dapat mengaruhi adanya jalan pelaksanaan proyek sebelum berpengaruh terhadap jadwal pelaksana.

DAFTAR PUSTAKA

- Abrar, Husein. 2008. Manajemen Proyek, perencanaan, penjadwalan dan pengendalian proyek. Yogyakarta: Andi
- Agus, Ahyari. 1987. Manajemen Produksi untuk Pengendalian Produksi. Yogyakarta: BPEF. penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.
- Ahmad Migdad Alaydrus, (*Desember 2018*) Analisis Faktor Keterlambatan Dimulainya Pelaksanaan Proyek Konstruksi Pada Model Kontrak Rancang Bangun. *Emai: alaydrus67@gmail.com*
- Al-Hejji dan Assaf (1995) dalam Yuliana (2016) menyatakan, penyebab keterlambatan proyek konstruksi, Universitas Diponegoro. Thomas, H. R., and Napolitan, C. L. (1995)
- Barrie, Donald S., Paulson, Boyd C., dan Sudinarto. 1990. Manajemen Konstruksi. Profesional. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Callahan, Michael T. (1992). Construction Project Scheduling dan Manajemen Proyek Konstruksi: Penerbit Andi. Maylor, H. (1996). Yogyakarta.
- Deddy Kurniawan¹, Rudi² (*Januari 2019*) Analisis Faktor Penyebab Keterlambatan Proyek Bangun gedung Pemerintah Di Kota Bukit Tinggi. Email: deddykurniawan@umsb.ac.id¹, usahakita@yahoo.com²
- Denden Matri Wirabakti¹, Rahman Abdullah², Andi Maddeppungneng², (*Desember 2014*) Studi Faktor Penyebab Keterlambatan Proyek Konstruksi Bangunan Gedung.
- Erlangga, Jakarta UWKS Dosen Jurusan Teknik Sipil^{2,3}, Fakultas teknik, Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
- Ervianto, Wulfram I. 2004. Teori– Aplikasi Manajemen Proyek Konstruksi. Yogyakarta : Andi.
- Hasan, Haekal., Jantje B Mangare, Pingkan A. K. Pratisis, 2016. Faktor–faktor Penyebab Keterlambatan Pada Proyek Konstruksi Dan Alternatif Penyelesaiannya (Studi Kasus: Di Manado Town Square III), Jurnal Statik, Volume 4, No. 11
- <https://computeexpert.com/blog-indonesia/kumpulan-rumus-excel-lengkap-dan-fungsinya/rumus-median-excel-tgl-15/2023>

<https://nasrianas.website/jawab/excel/023-cara-menentukan-nilai-minimum-tanpa-tulis-rumus-di-excel> tgl 15/2023

<https://tekno.kompas.com/read/2022/02/10/14150067/mengenal-microsoft-excel-beserta-manfaat-dan-rumusnya?page=all> tgl 15/2023

<https://www.idntimes.com/tech/trend/ana-widiawati-1/cara-mencari-range-dalam-excel> tgl 15/2023

Istimawan Dipohusodo, 1996, "Manajemen Proyek dan Konstruksi", Jilid 1 dan jilid 2. Penerbit Kanisius. Iman Soeharto, 1999, *Konstruksia*, Vol. 6, No. 1, hal. 15-29.

Kuntjojo, 2010. *Metodologi Penelitian*, Lecture Handout: Metodologi Penelitian, Kediri. Lembaga Pengembangan JasaKonstruksi Nasional (LPJKN), 2014. Badan Usaha Jasa Konstruksi Berdasarkan Kualifikasidi Indonesia. <http://www.lpjkn.net/statistik-1-badanusaha-lpjkn.html> (diakses, 12 Januari 2017, pukul 16,45).

Austen A.D dan Neale R.H (1984) Faktor Penghambat Pekerjaan Penerbit Andi, Yogyakarta.

Levis dan Atherley (1996), keterlambatan akan berdampak pada perencanaan semula serta pada masalah keuangan. Yogyakarta: Penerbit Andi.

Musrifah Mardiani Sanaky¹, La Moh, Saleh², Henrlette D. Titaley³, (Juni 2021) Analisis Faktor Penyebab Keterlambatan Pada Proyek Pembangunan Gedung Asrama Man 1 Tulehu Maluku Tengah ¹⁾musrifahsanky@gmail.com, ²⁾titaleyhd@gmail.com, ³⁾mohamatsaleho@gmail.com

Palulun, Y. R., Pingkan A. K. Pratasik, Jantje B Mangare, 2017. Analisis Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Keterlambatan Pada Proyek Jalan Di (Provinsi Sulawesi Utara), Jurnal Sipil Statik Vol 5 No 7, Universitas Sam ratulangi Manado.

Perpress peraturan presiden no. 12/2021 Pasal 78 Ayat 5 Pelanggaran atas ketentuan.

Pratasik, Failen., Grace Y. Malingkas, Tisano Tj. Arsjad, Huibert Tarore. 2013. Menganalisis Sensitivitas Keterlambatan Durasi Proyek Dengan Metode Cpm (Studi Kasus: Perumahan Puri Kelapa Gading), Jurnal Statik, Volume 1, No. 9. Universitas Sam Ratulangi Manado Proyek. Email.sebasthenong00@gmail.com

- Randy Putra Agritama¹, Miftahul Huda², Titien Setiyo Rini³, (April 2018) Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Keterlambatan Proyek Konstruksi Di Surabaya, Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil¹, Fakultas Teknik,
- Sarwono Hardjomuljadi, (Desember 2018) Analisis Faktor Keterlambatan Dimulainya Pelaksanaan Proyek Konstruksi Pada Model Kontrak Rancang Bangun. *Email: sarwonom2@yahoo.com*
- Soeharto I, 1995, Manajemen proyek dari konseptual sampai operasional, Penerbit
- Suyatno, (Pebruari 2010) Analisis Faktor Penyebab Keterlambatan Penyelesaian Proyek Gedung.
- Wirabakti, Deden Matri, Rahman Abdullah, Andi Maddeppungeng, 2014. “Faktor – Faktor Penyebab Keterlambatan Proyek Konstruksi Bangunan Gedung”, *Jurnal*
- Wulfram, I Ervianto., 1998. Manajemen Proyek Konstruksi. Yogyakarta: Andi Offset
- Yayuk Indah Pustpitarsari jantje B. Mangare, Pingkan A.K. Pratasari (Februari 2020) Analisis Faktor keterlambatan pada proyek Perumahan Casa De Viola Dan Alternatif Penyelesaiannya *Email.: Yayukyip@gmail.com*
- Yovantianus V. Nabut, Sebastianus B. Henong, Agustinus H. Pattiraja.(Juni 2021) Analisis Faktor Yang Paling Dominan Penyebab Keterlambatan

LAMPIRAN



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
PIMPINAN PUSAT MUHAMMADIYAH
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MATARAM
FAKULTAS TEKNIK

Alamat : Jln. K.H. Ahmad Dahlan No. 1 Telp. (0370) 633723 Mataram NTB
website : <http://fakultasteknik.ummat.ac.id>, e-mail: fatek@ummat.ac.id

Nomor 526 /II.3.AU/FT/A/V/2023

Mataram, 18 Syawal 1444 H

Lampiran : -

09 Mei 2023 M

Prihal : Penunjukan Dosen Pembimbing Tugas Akhir/Skripsi

KEPADA YTH :

1. Ir. Agus Partono, MT
 2. Anwar Efendy, ST., MT
- di-

M A T A R A M

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Dengan hormat, sehubungan mahasiswa dibawah ini :

N A M A : Subandi
NIM : 2019D1B113
JURUSAN/PRODI : Teknik Sipil

Telah menunjukkan Proposal Skripsi/Tugas Akhir dengan Judul "*Analisis Faktor-Faktor Keterlambatan Pada Proyek Bangunan Pabrik Pengolahan Umbi Porang PT. Rezka Nagatama Sekotong Barat.*".

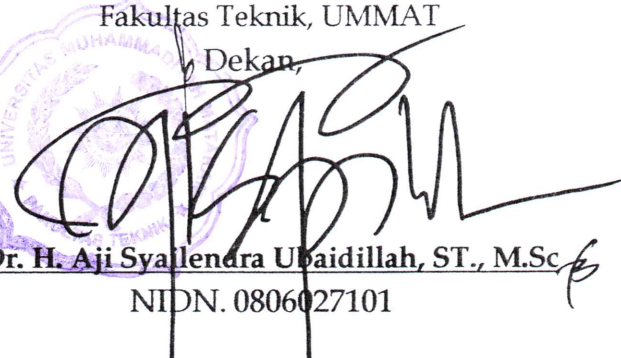
Maka untuk menyelesaikan Skripsi/Tugas Akhir tersebut, kami tunjuk Dosen Pembimbing sebagai berikut :

1. Pembimbing I : Ir. Agus Partono, MT
2. Pembimbing II : Anwar Efendy, ST., MT

Demikian untuk dilaksanakan sebagaimana mestinya dan atas kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Wabillahittaufiq Walhidayah.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Fakultas Teknik, UMMAT
Dekan

Dr. H. Aji Syallendra Ubaidillah, ST., M.Sc
NIDN. 0806027101



LEMBAR ASISTENSI SKRIPSI

Nama : Subandi
 Nim : 2019D1B113
 Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor Keterlambatan Pada Proyek Bangunan Pabrik
 Pengelolah Umbi Porang PT. Rezka Nayatama Sekotong Barat.
 Jurusan : Teknik Sipil

| No. | Hari/tanggal | Catatan/revisi | paraf |
|-----|---------------|---|-------------|
| 1 | Senin 22/5/23 | <p>↳ Bab IV.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tulis berapa jumlah Responden yg diminta mengisi kuisioner dan berapa yg menyumbahnya - Data Responden ? - Udh apa kuisioner tdk - hasil uji / grafik kot beda - apa tabel 1. data Responden <p>↳ Bab I.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Keppres 61/2004 → sds berubah th 2018 perpres t6 dan sds ato yg ter baru Perpres 12/2021 tlg Denda keterlambatan. - Lampirkan bukti keterlambatan proyek Pemb. Pabrik... - (Skil? keserikan prosedur baru) - tambahkan 1.6. waktu kendali 1.7. lokasi pemukiman | 22/5/23 |

↳ Bab II.

2.1. TP → kutipan kalimat Mataram,.....2023

2.2. LT → kutipan Perpres?, tabel ds

2.3. PT → harga smrt

- Ujtk bhu wa 18/99 → no 2/2017

- Ujtk Catatan koreksi

↳ Bab III.

3.1. Metode penelitian yg di pilih

3.2. Alat

3.3. Bahan

3.4. obyek

3.5. lokasi

3.6. Area sel

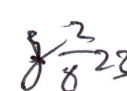
Ir. **Agus Partno, MT**
 NIDN.

12/6/23



LEMBAR ASISTENSI SKRIPSI

Nama : Subandi
Nim : 2019D1B113
Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor Keterlambatan Pada Proyek Bangunan Pabrik
Pengelola Umbi Porang PT. Rezka Nayatama Sekotong Barat.
Jurusan : Teknik Sipil

| No. | Hari/tanggal | Catatan/revisi | paraf |
|-----|--------------|---|---|
| 1 | Juni 2/23 | <ul style="list-style-type: none">o Bab I.- Perawatan yg keterlambatan dalam proses tobaca no 12/2021 → belum masuk- Waktu penelitian → yg lebih- Lokasi penelitian → No & Nama glwo Bab II.- Hurauf kelas sama + ada bridge ada TNR- Dilebih proyek konst → gunakan yg terbaru- Dampak keterlambatan →o Bab III.- Disarankan)o Bab IV.- Mms Questioner yg di isi Response- Yg usrah dgn yg di analisis ke bds |  2/8/23 |

Mataram,.....2023

Dosen pembimbing **II**


Ir. Agus Partono, MT
NIDN.


18
/ 8
23.



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MATARAM
FAKULTAS TEKNIK SIPIL
PROGRAM STUDI REKAYASA SIPIL
Jln. K.H. Ahmad Dahlan, No. 1 Pagesangan, Mataram
Telp. (0370) 633723- Kota Mataram


LEMBAR ASISTENSI SKRIPSI

Nama : Subandi
Nim : 2019D1B113
Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor Keterlambatan Pada Proyek Bangunan Pabrik
Pengelola Umbi Porang PT. Rezka Nayatama Sekotong Barat.
Jurusan : Teknik Sipil

| No. | Hari/tanggal | Catatan/revisi | paraf |
|-----|--------------|--|---|
| 2. | Rabu 7/6/23 | <ul style="list-style-type: none">✗ Lampres → Per pres✗ Sumber & Nama glw → i'kenti' Pedoman✗ Akibat keterlambatan✗ Whilag? yg baru sesuai koridur✗ Uji cli ?✗ No hal harus dari PmbI - kesimpul✗ Siapa yg di maksud penelitian✗ Cara mengisi kuisioner ?✗ Lanjutkan |  7/6/23 |

Mataram,.....2023

Dosen pembimbing I


12/6/23

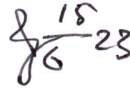
Ir. Agus Partono, MT
NIDN.



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MATARAM
FAKULTAS TEKNIK SIPIL
PROGRAM STUDI REKAYASA SIPIL
Jln. K.H. Ahmad Dahlan, No. 1 Pagesangan, Mataram
Telp. (0370) 633723- Kota Mataram

LEMBAR ASISTENSI SKRIPSI

Nama : Subandi
Nim : 2019D1B113
Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor Keterlambatan Pada Proyek Bangunan Pabrik
Pengelola Umbi Porang PT. Rezka Nayatama Sekotong Barat.
Jurusan : Teknik Sipil

| No. | Hari/tanggal | Catatan/revisi | paraf |
|-----|---------------|---|--|
| 3. | Kamis 15/6/23 | <ul style="list-style-type: none">✓ Prakata → lihat catatan koreksi✓ Tujuan Pimel → still terjauh & kesimpulan✓ Lokasi Pimel → kode A, B, C art & Gbr Peta.✓ Sumber pd gbr? →✓ Sumber pd tabel? → hasil analisis✓ Gambar? & tabel → di berikan kembali kts✓ Buat Abstrak✓ Lain? Beri Catatan koreksi |  15/6/23 |
| 4. | Ahad 18/6/23 | <ul style="list-style-type: none">✓ Sebaiknya Tujuan dan kesimpulan✓ Abstrak 1 spasi dan isi sesuai koreksi.✓ Sipln melalui, Power point kts.✓ Aco | |

Mataram,2023

Dosen pembimbing I

 18/6/23

Ir. Agus Partono, MT
NIDN.



LEMBAR ASISTENSI SKRIPSI

Nama : Subandi
Nim : 2019D1B113
Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor Keterlambatan Pada Proyek Bangunan Pabrik
Pengelola Umbi Porang PT. Rezka Nayatama Sekotong Barat.
Jurusan : Teknik Sipil

| No. | Hari/tanggal | Catatan/revisi | paraf |
|-----|--------------|--|-------|
| 1. | 9/5/2023 | <ul style="list-style-type: none">- Cek Panduan Skripsi- Perlu dijabarkan terkait lokasi proyek saat ini- Tujuan menjawab rumusan masalah | A |
| 2. | 10/5/2023 | <ul style="list-style-type: none">- Tambahkan BAB I- Tambah Teori yang mendukung dalam menjawab rumusan masalah- Penelitian Terdahulu perlu ditambahkan min. 5 referensi dan 10 Tahun Terakhir | A |

Mataram,.....2023

Dosen pembimbing II

Anwar Efendy, ST.,M
NIDN.0811079502



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MATARAM
FAKULTAS TEKNIK SIPIL
PROGRAM STUDI REKAYASA SIPIL
Jln. K.H. Ahmad Dahlan, No. 1 Pagesangan, Mataram
Telp. (0370) 633723- Kota Mataram

LEMBAR ASISTENSI SKRIPSI

Nama : Subandi
Nim : 2019D1B113
Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor Keterlambatan Pada Proyek Bangunan Pabrik
Pengelola Umbi Porang PT. Rezka Nayatama Sekotong Barat.
Jurusan : Teknik Sipil

| No. | Hari/tanggal | Catatan/revisi | paraf |
|-----|--------------|---|-------|
| 3. | 12/5/2023 | - Rapihan BAB II - Bagam Alir Penelitian Sesuai dgn Metode untuk menyelidikan Penelitian | A |
| 4. | 15/5/2023 | - Oke - Lanjut Pembimbing Utama | A |

Mataram,.....2023

Dosen pembimbing II

Anwar Efendy, ST.,M
NIDN.0811079502

Questioner Penelitian

NO : 01
Nama responden : Nurmento
Jabatan/Fungsional : Project Manager
Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | 3.49 | | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | | 2.50 | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.29 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | | 3.50 | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 3.49 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | 1.50 | | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | 1.49 | | | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 4.49 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.49 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | | 2.50 | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | 1.00 | | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 3.50 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 2.49 | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Questioner Penelitian

NO : 02
Nama responden : Bismo Prayogo
Jabatan/Fungsional : Site Manager
Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | | 3.50 | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | | 2.50 | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.49 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | | 3.50 | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 3.49 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | | | 4.49 | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | 2.49 | | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 4.49 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.49 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 3.49 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | | 2.49 | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | 1.49 | | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 3.50 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 2.50 | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Quesioner Penelitian

NO : 03
 Nama responden : *Aris Salman*
 Jabatan/Fungsional : *Mep ENGINER*
 Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | 3.99 | | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | | 2.50 | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.30 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | 1.99 | | | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | | 3.50 | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 3.99 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | | | 3.50 | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | 1.99 | | | | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 3.49 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | 2.50 | | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | 1.99 | | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.99 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 1.50 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 4.99 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi keamjuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 2.50 | | | |

Keterangan:

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49) | 4 = Tinggi (3.50 - 4.49) |
| 2 = Rendah (1.50 - 2.49) | 5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0) |
| 3 = Sedang (2.50 - 3.49) | |

Quesioner Penelitian

NO : 09
 Nama responden : Khunun
 Jabatan/Fungsional : Drafter MEP
 Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | | 4.49 | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | 2.49 | | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.80 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.49 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | | 3.50 | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | 2.49 | | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 3.49 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | | 2.50 | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 3.49 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 3.50 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | 1.49 | | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.49 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 1.50 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 3.50 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi keamjuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | 2.49 | | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Questioner Penelitian

NO : 05
Nama responden : Dani Fadhur
Jabatan/Fungsional : Administrasi
Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | | 3.50 | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | 1.49 | | | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | 1.00 | | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.49 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | | 3.00 | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | 2.49 | | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 3.49 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | 2.49 | | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 3.49 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 4.49 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.49 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.49 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 1.50 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 3.50 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | 2.49 | | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Questioner Penelitian

NO : 06
 Nama responden : Yudi Agam Gurtawan
 Jabatan/Fungsional : Sipil Engineer
 Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | | 4.49 | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | 1.49 | | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | 1.50 | | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | | 2.49 | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 2.50 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | | 2.50 | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | 2.49 | | | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | | 2.49 | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | 3.49 | | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | | | 3.50 | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | 2.49 | | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | | | 2.50 | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | 1.49 | | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | 1.50 | | | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 3.49 | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Questioner Penelitian

NO : 07
Nama responden : Ahmadi
Jabatan/Fungsional : Supervisor Surveyor
Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | | 3.50 | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | 2.20 | | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | 1.20 | | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.20 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | 3.40 | | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 2.50 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | 2.40 | | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 2.50 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 4.20 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | | | 2.90 | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.40 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 1.50 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 3.80 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | 2.40 | | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Questioner Penelitian

NO : 08
 Nama responden : *Sufri Rizal*
 Jabatan/Fungsional : *Admuk I*
 Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | 3.99 | | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | | 2.50 | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | 1.50 | | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | 3.99 | | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 3.99 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | 2.99 | | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 3.99 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | 2.50 | | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | | 2.50 | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.99 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 1.50 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 4.99 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 3.99 | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Questioner Penelitian

NO : 09
 Nama responden : Marwan E
 Jabatan/Fungsional : Admin 2
 Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|-----------------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | | 2.99 | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | 2.99 | | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.99 | 3.99 | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | 2.50 | 2.50 | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | 2.50 | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 3.90 | 3.99 | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | | | 3.50 | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | 3.99 | | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | | 4.99 | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | 2.99 | | | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | | 2.50 | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | 1.99 | | | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | | 1.50 | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | | | 3.50 | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | 2.99 | 2 | | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 3.99 | | | |

Keterangan:

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49) | 4 = Tinggi (3.50 - 4.49) |
| 2 = Rendah (1.50 - 2.49) | 5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0) |
| 3 = Sedang (2.50 - 3.49) | |

Questioner Penelitian

NO : 10
 Nama responden : Rak. Panca Darya M
 Jabatan/Fungsional : Gacelang I
 Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | 3.99 | | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | 2.99 | | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 2.99 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.99 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | 3.99 | | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 3.99 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | | 3.99 | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 3.99 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 3.50 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.99 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.99 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 1.50 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 3.50 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | 2.99 | | | | |

Keterangan:

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49) | 4 = Tinggi (3.50 - 4.49) |
| 2 = Rendah (1.50 - 2.49) | 5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0) |
| 3 = Sedang (2.50 - 3.49) | |

Questioner Penelitian

NO : 11
 Nama responden : Herman
 Jabatan/Fungsional : Caudang 2
 Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | 3.49 | | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | 2.49 | | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 2.49 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.49 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | 2.50 | | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | 1.50 | | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | | 3.49 | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 3.49 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 4.49 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.49 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.49 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | | | 3.50 | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | 2.50 | | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | 2.49 | | | | |

Keterangan:

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49) | 4 = Tinggi (3.50 - 4.49) |
| 2 = Rendah (1.50 - 2.49) | 5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0) |
| 3 = Sedang (2.50 - 3.49) | |

Questioner Penelitian

NO : 12
Nama responden : Sudirman
Jabatan/Fungsional : Drafter Sipil
Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | | 3,50 | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | | 2,50 | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1,50 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3,99 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | | 3,50 | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | 2,99 | | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 3,99 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | 2,99 | | 3,50 | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | 3,99 | | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | 1,50 | | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | 2,99 | | | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | | 2,50 | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | 1,99 | | | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | | 1,50 | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | | | 3,50 | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | 3,99 | | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 3,99 | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

Questioner Penelitian

NO : 13
 Nama responden : Hendi Pradama
 Jabatan/Fungsional : Drafter Arsitektur
 Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | | 4.99 | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | | 2.50 | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.99 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | | 3.50 | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 3.99 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | 2.99 | | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | 3.99 | | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 2.50 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | 3.99 | | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.99 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.99 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 1.50 | | 9.99 | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 9.99 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 3.99 | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Questioner Penelitian

NO : 14
 Nama responden : Murdan Hadi
 Jabatan/Fungsional : Supervisor Sipil
 Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | 3.50 | | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | | 2.50 | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.29 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.29 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | 3.29 | | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | 1.50 | | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | 2.29 | | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 2.29 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 3.29 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 2.29 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.29 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.29 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 1.50 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 3.50 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi keamjuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 3.29 | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49) 4 = Tinggi (3.50 - 4.49)
 2 = Rendah (1.50 - 2.49) 5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)
 3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Questioner Penelitian

NO : 015
 Nama responden : Muhammad Ashari
 Jabatan/Fungsional : Pengawas lapangan
 Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | 3.49 | | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | 2.49 | | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.49 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | | 3.50 | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 3.49 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | 1.50 | | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 3.49 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | 2.49 | | | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.49 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.49 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 1.50 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | 3.49 | | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | 1.49 | | | | | |

Keterangan:

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49) | 4 = Tinggi (3.50 - 4.49) |
| 2 = Rendah (1.50 - 2.49) | 5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0) |
| 3 = Sedang (2.50 - 3.49) | |

Questioner Penelitian

NO : 16
Nama responden : Haris
Jabatan/Fungsional : Pengawas Lapangan
Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | 3.80 | | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | | 2.80 | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | 2.49 | | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | | 3.50 | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | 2.49 | | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | 1.50 | | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 3.49 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 4.49 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.49 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | | 2.49 | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 1.50 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 4.49 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi keamjuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 3.49 | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Questioner Penelitian

NO : 17
 Nama responden : Sofyan Hadi
 Jabatan/Fungsional : Pengawas Asisten
 Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | 3.99 | | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | | 2.50 | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.99 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | 1.50 | | | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | 1.50 | | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | | 3.99 | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | 1.50 | | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 4.99 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.99 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.99 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 2.99 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 3.50 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 3.99 | | | |

Keterangan:

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49) | 4 = Tinggi (3.50 - 4.49) |
| 2 = Rendah (1.50 - 2.49) | 5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0) |
| 3 = Sedang (2.50 - 3.49) | |

Questioner Penelitian

NO : 19
Nama responden : Awaludin
Jabatan/Fungsional : Mandor I
Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | | 3.50 | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.49 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | 3.49 | | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | | 3.50 | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 3.49 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | 2.49 | | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 3.49 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 3.50 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.49 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.49 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 1.50 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 4.49 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 3.49 | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Quesioner Penelitian

NO : 20
 Nama responden : Bayu
 Jabatan/Fungsional : Mandor 2
 Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | 3.49 | | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.49 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | 2.49 | | | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 3.49 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | | | 3.50 | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | 1.50 | | | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 3.49 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 4.49 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | | 2.50 | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.49 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 1.50 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 4.49 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 3.49 | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49) 4 = Tinggi (3.50 - 4.49)
 2 = Rendah (1.50 - 2.49) 5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)
 3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Questioner Penelitian

NO : 021
Nama responden : Bayu
Jabatan/Fungsional : Obye
Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | | 3.50 | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | | 2.50 | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | 2.49 | | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | 3.49 | | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | | 3.50 | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 3.49 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | | | 4.49 | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 3.49 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 4.49 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.49 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.49 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 2.49 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | 2.50 | | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 3.49 | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

Questioner Penelitian

NO : 22
Nama responden : Lulu Hambali
Jabatan/Fungsional : SatPam
Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | 3.49 | | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | | 2.50 | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.49 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | | 3.56 | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | 2.49 | | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | | 3.49 | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | 1.50 | | | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 3.49 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 4.49 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.49 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.49 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | 1.00 | | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 4.49 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 3.49 | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Questioner Penelitian

NO : 23
Nama responden : Saprudin
Jabatan/Fungsional : Satpam 2
Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | 2,50 | | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | 1,50 | | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | 1,49 | | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3,49 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | 2,49 | | | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2,80 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | 2,49 | | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | 1,50 | | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3,50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 2,50 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 3,50 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2,49 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2,50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1,49 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 1,50 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 3,50 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 3,49 | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Questioner Penelitian

NO : 24
Nama responden : Saiful
Jabatan/Fungsional : Pekerja Sipil
Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | | 3.60 | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | | 2.50 | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | 1.49 | | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.99 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | | 4.99 | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | 1.50 | | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | | 3.99 | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | 2.49 | | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 4.99 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.49 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | | 4.99 | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | | 2.49 | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | | 2.50 | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | 1.49 | | | | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 2.50 | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49) 4 = Tinggi (3.50 - 4.49)
2 = Rendah (1.50 - 2.49) 5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)
3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Questioner Penelitian

NO : 25
Nama responden : M. Gede
Jabatan/Fungsional : Pekerja Sipil
Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | | 3.50 | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | | 2.50 | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.49 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | | 2.50 | | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | | 3.50 | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | 1.50 | | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | 2.49 | | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | 1.50 | | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 4.49 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.49 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.49 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 2.49 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | 3.49 | | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | 2.49 | | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

Questioner Penelitian

NO : 18.
Nama responden : Budi
Jabatan/Fungsional : Wakil Surveyor
Nama Peneliti : Subandi

| Variabel | Sub Indikator | Ranking | | | | | Ket. |
|----------|--|---------|------|------|------|---|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| X1.1 | Jumlah pekerja | | | | 4.49 | | |
| X1.2 | Kedisiplinan tenaga kerja | | | 2.50 | | | |
| X1.3 | Keahlian tenaga kerja | | 1.50 | | | | |
| X1.4 | Komunikasi antara Tenaga kerja dan Kepala Tukang | | | 3.49 | | | |
| X2.1 | Keterlambatan pengiriman bahan (material) | | 2.49 | | | | |
| X2.2 | Kekurangan bahan konstruksi | | | 2.50 | | | |
| X2.3 | Kualitas bahan yang kurang baik | | | 3.49 | | | |
| X2.4 | Ketidak tepatan waktu pemesanan | | 2.49 | | | | |
| X3.1 | Kerusakan peralatan | | | | 3.50 | | |
| X3.2 | Ketersediaan peralatan yang memadai | | | 3.49 | | | |
| X4.1 | Andanya pekerjaan tambah kurang | | | | 4.49 | | |
| X5.1 | Lingkungan sekitar | | 2.49 | | | | |
| X5.2 | Tempat penyimpanan bahan/material | | | 2.50 | | | |
| X5.3 | Akses ke lokasi proyek | 1.49 | | | | | |
| X5.4 | Kebutuhan ruang kerja | | 1.50 | | | | |
| X6.1 | Intensitas Curah Hujan | | | | 3.50 | | |
| X7.1 | Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang di sepakati | | | 3.49 | | | |

Keterangan:

1 = Sangat Rendah (1.0 - 1.49)

4 = Tinggi (3.50 - 4.49)

2 = Rendah (1.50 - 2.49)

5 = Sangat Tinggi (4.5 - 5.0)

3 = Sedang (2.50 - 3.49)

MASTER WORK SCHEDULE



MASTER WORK SCHEDULE

| NO. | URAIAN PERJAJAN | BOGOR (%) | 2022 | | | | | | | | | | | | 2023 | | | | | REMARKS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|----------------|---------|-------|-------|----------|-------|-------|----------|-------|-------|---------|-------|-------|----------|-------|-------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|
| | | | OCTOBER | | | NOVEMBER | | | DESEMBER | | | JANUARI | | | FEBRUARI | | MARET | APRIL | | | MEI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 31 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 31 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | | 31 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | RACK KABEL | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PROGRES / MINGGU (%) | 100,00% | 0,00% | 0,00% | 0,10% | 0,60% | 0,60% | 0,60% | 0,60% | 0,60% | 0,60% | 0,70% | 1,00% | 1,20% | 1,20% | 1,20% | 1,40% | 2,00% | 3,40% | 2,80% | 2,20% | 4,00% | 4,40% | 4,20% | 3,30% | 4,10% | 4,10% | 5,00% | 5,10% | 3,30% | 4,40% | 3,80% | 3,60% | 4,00% | 4,30% | 4,80% | 3,10% | 2,80% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | | | | | |
| | PROGRES KUMULATIF (%) | 100,00% | 0,00% | 0,00% | 0,10% | 0,70% | 1,30% | 1,90% | 1,90% | 1,90% | 2,50% | 3,20% | 3,80% | 4,50% | 5,50% | 6,70% | 8,10% | 10,50% | 13,90% | 16,70% | 18,90% | 22,90% | 27,30% | 31,50% | 35,70% | 39,80% | 43,90% | 48,00% | 52,10% | 55,40% | 62,00% | 70,20% | 74,40% | 78,30% | 82,00% | 87,20% | 90,60% | 92,40% | 92,40% | 92,40% | 92,40% | 92,40% | 92,40% | 92,40% | 92,40% | 92,40% | 92,40% | 92,40% | 92,40% | 92,40% | | | |
| | REALISASI PROGRES / MINGGU (%) | 100,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | | | | |
| | REALISASI PROGRES KUMULATIF (%) | 100,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | | | | |
| | DIKAVASI | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | | | | |

Disediakan Oleh:

(Abdullah Hadiansyah)
 PT. REZKA NAYATAMA

Diperiksa Oleh:

(Nurahmantjo)
 PT ACE Engineering & Construction

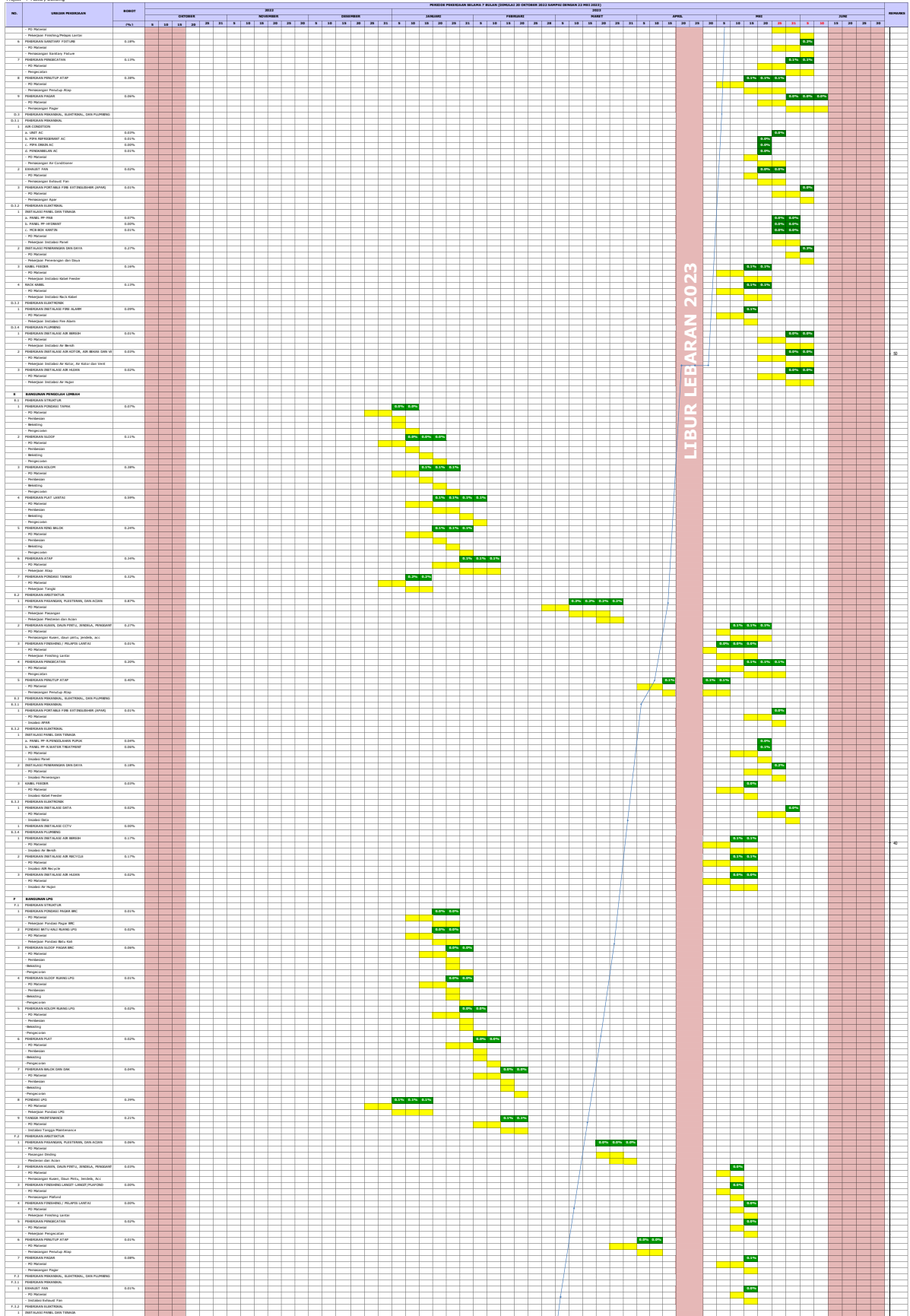
Sekarang, 10 Maret 2023

(Bizno Prayogo)
 PT ACE Engineering & Construction

Ditandatangani Oleh:

MASTER WORK SCHEDULE

Owner | PT. REZA KARYATAMA
 Client | PT. ACE Engineering & Construction
 Project | Factory Building



LIBUR LEBARAN 2023

MASTER WORK SCHEDULE

Direksi PT. REKA KAYATAMA
PT. ACE Engineering & Construction
Factory Building

Master Work Schedule Gantt chart showing project milestones from October to June 2022. Includes sections for PONDASI (Foundations), BANGUNAN (Building Structure), and INSTALASI (Installations). Activities include concrete pouring, steel erection, and equipment installation.

DOKUMENTASI PENELITIAN







