



LAMPIRAN

**ANALISIS PENGARUH KETERLAMBATAN PEKERJAAN PADA
PROYEK PENATAAN TERMINAL BOLU (PARKIRAN)**

Lampiran Tabel Rekapitulasi Kuesioner Faktor Penyebab Terjadinya Keterlambatan Pekerjaan Proyek *Non Excusable Delays* (X1)

| No. Resp | Item Pertanyaan | | | | | | | Total |
|----------|-----------------|---|---|---|---|---|---|-------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| 1 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 20 |
| 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 | 23 |
| 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 20 |
| 4 | 3 | 3 | 5 | 3 | 3 | 5 | 1 | 23 |
| 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 19 |
| 6 | 2 | 3 | 4 | 3 | 1 | 3 | 2 | 18 |
| 7 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 2 | 22 |
| 8 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 19 |
| 9 | 3 | 2 | 3 | 3 | 4 | 2 | 1 | 18 |
| 10 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 17 |
| 11 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 12 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 13 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 14 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 15 | 2 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 19 |
| 16 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 17 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 18 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 23 |
| 19 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 20 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 21 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 22 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 23 | 5 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 24 |
| 24 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 19 |
| 25 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 26 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 27 | 3 | 3 | 3 | 4 | 1 | 3 | 3 | 20 |
| 28 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 29 | 3 | 5 | 3 | 4 | 3 | 2 | 3 | 23 |
| 30 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 31 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 32 | 2 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 33 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 34 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 35 | 2 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |

Lampiran Tabel Rekapitulasi Kuesioner Faktor Penyebab Terjadinya Keterlambatan Pekerjaan Proyek *Excusable Delays* (X2)

| No. Resp | Item Pertanyaan | | | | | | | Total |
|----------|-----------------|---|---|---|---|---|---|-------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| 1 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 3 | 22 |
| 2 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 3 | 22 |
| 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 21 |
| 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 19 |
| 5 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 19 |
| 6 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 3 | 22 |
| 7 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 3 | 22 |
| 8 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 3 | 22 |
| 9 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 10 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 11 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 20 |
| 12 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 | 23 |
| 13 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 20 |
| 14 | 3 | 3 | 5 | 3 | 3 | 5 | 1 | 23 |
| 15 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 19 |
| 16 | 2 | 3 | 4 | 3 | 1 | 3 | 2 | 18 |
| 17 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 2 | 22 |
| 18 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 19 |
| 19 | 3 | 2 | 3 | 3 | 4 | 2 | 1 | 18 |
| 20 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 17 |
| 21 | 2 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 19 |
| 22 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 23 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 24 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 23 |
| 25 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 26 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 27 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 28 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 29 | 5 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 24 |
| 30 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 19 |
| 31 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 32 | 5 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 24 |
| 33 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 19 |
| 34 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 35 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |

Lampiran Tabel Rekapitulasi Kuesioner Faktor Penyebab Terjadinya Keterlambatan Pekerjaan Proyek *Compensable Delays* (X3)

| No. Resp | Item Pertanyaan | | | | | | | Total |
|----------|-----------------|---|---|---|---|---|---|-------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| 1 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 | 22 |
| 2 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 | 22 |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 2 | 2 | 21 |
| 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 22 |
| 5 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 22 |
| 6 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 | 22 |
| 7 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 | 22 |
| 8 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 | 22 |
| 9 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 19 |
| 10 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 19 |
| 11 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 12 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 13 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 14 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 15 | 5 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 24 |
| 16 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 19 |
| 17 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 18 | 5 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 24 |
| 19 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 19 |
| 20 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 21 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 22 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 23 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 20 |
| 24 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 | 23 |
| 25 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 20 |
| 26 | 3 | 3 | 5 | 3 | 3 | 5 | 1 | 23 |
| 27 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 19 |
| 28 | 2 | 3 | 4 | 3 | 1 | 3 | 2 | 18 |
| 29 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 2 | 22 |
| 30 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 19 |
| 31 | 3 | 2 | 3 | 3 | 4 | 2 | 1 | 18 |
| 32 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 17 |
| 33 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 17 |
| 34 | 2 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 19 |
| 35 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |

Lampiran Tabel Rekapitulasi Kuesioner Faktor Penyebab Keterlambatan Pekerjaan Yang Berdampak Waktu (X4)

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 19 |
| 2 | 3 | 4 | 3 | 1 | 3 | 2 | 18 |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 2 | 22 |
| 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 19 |
| 3 | 2 | 3 | 3 | 4 | 2 | 1 | 18 |
| 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 17 |
| 2 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 19 |
| 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 5 | 3 | 24 |
| 3 | 4 | 5 | 4 | 3 | 3 | 3 | 25 |
| 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 5 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 24 |
| 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 5 | 3 | 3 | 4 | 3 | 5 | 3 | 26 |
| 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 19 |
| 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 5 | 3 | 3 | 4 | 5 | 3 | 3 | 26 |
| 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 19 |
| 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 5 | 3 | 3 | 4 | 5 | 3 | 3 | 26 |
| 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 19 |
| 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |

Lampiran Tabel Rekapitulasi Kusioner Faktor Penyebab Keterlamabatan
Pekerjaan Yang Berdampak Biaya (X5)

| No. Resp | Item Pertanyaan | | | | | | | Total |
|----------|-----------------|---|---|---|---|---|---|-------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 21 |
| 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 21 |
| 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 18 |
| 5 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 18 |
| 6 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 21 |
| 7 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 21 |
| 8 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 21 |
| 9 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 19 |
| 10 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 19 |
| 11 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 19 |
| 12 | 2 | 3 | 4 | 3 | 1 | 3 | 2 | 18 |
| 13 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 2 | 22 |
| 14 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 19 |
| 15 | 3 | 2 | 3 | 3 | 4 | 2 | 1 | 18 |
| 16 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 17 |
| 17 | 2 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 19 |
| 18 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 19 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 5 | 3 | 24 |
| 20 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 23 |
| 21 | 5 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 24 |
| 22 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 23 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 24 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 25 | 5 | 5 | 3 | 4 | 3 | 3 | 5 | 28 |
| 26 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 19 |
| 27 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 28 | 5 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 24 |
| 29 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 19 |
| 30 | 5 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 5 | 24 |
| 31 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 32 | 5 | 3 | 3 | 4 | 5 | 3 | 3 | 26 |
| 33 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 19 |
| 34 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 35 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |

Lampiran Tabel Rekapitulasi Kusioner Faktor Penyebab Keterlamabatan
Pekerjaan Yang Berdampak Mutu (X6)

| No. Resp | Item Pertanyaan | | | | | | | Total |
|----------|-----------------|---|---|---|---|---|---|-------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 21 |
| 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 21 |
| 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 18 |
| 5 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 18 |
| 6 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 21 |
| 7 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 21 |
| 8 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 21 |
| 9 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 19 |
| 10 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 19 |
| 11 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 19 |
| 12 | 2 | 3 | 4 | 3 | 1 | 3 | 2 | 18 |
| 13 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 2 | 22 |
| 14 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 19 |
| 15 | 3 | 2 | 3 | 3 | 4 | 2 | 1 | 18 |
| 16 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 17 |
| 17 | 2 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 19 |
| 18 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 19 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 5 | 3 | 24 |
| 20 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 23 |
| 21 | 5 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 24 |
| 22 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 23 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 24 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 25 | 5 | 5 | 3 | 4 | 3 | 3 | 5 | 28 |
| 26 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 19 |
| 27 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 28 | 5 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 24 |
| 29 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 19 |
| 30 | 5 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 5 | 24 |
| 31 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 32 | 5 | 3 | 3 | 4 | 5 | 3 | 3 | 26 |
| 33 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 19 |
| 34 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 35 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |

Lampiran Tabel Hasil Uji Reabilitas *Non Excusable Delays* (X1)

| Reliability Statistics | |
|-------------------------------|------------|
| Cronbach's Alpha | N of Items |
| .872 | 7 |

Lampiran Tabel Hasil Uji Reabilitas *Excusable Delays* (X2)

| Reliability Statistics | |
|-------------------------------|------------|
| Cronbach's Alpha | N of Items |
| .896 | 7 |

Lampiran Tabel Hasil Uji Reabilitas *Compensable Delays* (X3)

| Reliability Statistics | |
|-------------------------------|------------|
| Cronbach's Alpha | N of Items |
| .916 | 7 |

Lampiran Tabel Hasil Uji Reabilitas Waktu (X4)

| Reliability Statistics | |
|-------------------------------|------------|
| Cronbach's Alpha | N of Items |
| .884 | 7 |

Lampiran Tabel Hasil Uji Reabilitas Biaya (X5)

| Reliability Statistics | |
|-------------------------------|------------|
| Cronbach's Alpha | N of Items |
| .894 | 7 |

Lampiran Tabel Hasil Uji Reabilitas Mutu (X6)

| Reliability Statistics | |
|-------------------------------|------------|
| Cronbach's Alpha | N of Items |
| .971 | 7 |

Lampiran Kusioner Penelitian

1.8 KUESIONER PENELITIAN

Kakondongan, 04 Agustus 2023

Kepada Yth :

Bapak/Ibu Pimpinan Proyek Penataan Terminal Bolu

Di

Tempat

Dengan Hormat,

Perkenankanlah saya meminta kesediaan Bapak/Ibu/Saudara untuk berpartisipasi dalam mengisi dan menjawab seluruh pertanyaan yang ada dalam kusioner ini. Penelitian ini digunakan untuk menyusun skripsi dengan judul **ANALISIS PENGARUH KETERLAMBATAN PEKERJAAN PADA PROYEK PENATAAN TERMINAL BOLU (PARKIRAN)**.

Penelitian ini dilakukan untuk menyelesaikan tugas akhir studi S1 Teknik Sipil Universitas Kristen Indonesia Toraja. Hasil kusioner ini bersifat rahasia. Hanya digunakan untuk penelitian semata, tidak mempengaruhi penilaian perusahaan sehingga diharapkan Bapak/Ibu/Saudara memberi jawaban yang sejujur-jujurnya. Atas waktu ketersediaan Bapak/Ibu/Saudara, kami ucapkan terimakasih.

Hormat Kami,

MUHAMMAD NASRULLAH B.
NIM: 216 213 480

TRIANTO BATO' ADA'
NIM: 216 213 184

Identitas Responden

Nama :

Jabatan Responden :

Isilah data responden ini dengan tanda "X" pada pilihan yang telah disediakan.

1. Usia : a. 20 - 30 Tahun c. 40 - 50 Tahun
b. 30 - 40 Tahun d. > 50 Tahun

2. Pendidikan Terakhir : a. < SMA/SMK d. S1
b. SMA/SMK e. > S1
c. D3

3. Pengalaman Kerja : a. 0 - 5 Tahun c. 10 - 15 Tahun
b. 5 - 10 Tahun d. > 15 Tahun

Petunjuk Pengisian

Isilah tabel berikut ini dengan tanda "X" pada pilihan yang telah disediakan.

Keterangan:

- 1 = Sangat Tidak Berpengaruh
- 2 = Tidak Berpengaruh
- 3 = Tidak Tahu/Netral
- 4 = Berpengaruh
- 5 = Sangat Berpengaruh

| No | Faktor Penyebab Terjadinya Keterlambatan Pekerjaan Proyek | Pengaruh Terhadap Pelaksanaan | | | | |
|--|---|-------------------------------|---|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Non Excusable Delays (Keterlambatan yang tidak dapat dimaafkan) | | | | | | |
| 1 | Identifikasi, durasi, dan rencana urutan kerja yang tidak lengkap dan tidak tersusun dengan baik. | | | | | |
| 2 | Keterlambatan penyediaan alat/material akibat kelalaian Kontraktor. | | | | | |
| 3 | Jenis peralatan yang digunakan tidak sesuai dengan proyek. | | | | | |
| 4 | Keterlambatan pengiriman material konstruksi. | | | | | |
| 5 | Banyak hasil pekerjaan yang harus diulang diperbaiki karena gagal konstruksi. | | | | | |
| 6 | Koordinasi dan komunikasi yang buruk dalam organisasi Kontarktor. | | | | | |
| 7 | Seringnya terjadi kecelakaan kerja pada tenaga kerja. | | | | | |
| No | Faktor Penyebab Terjadinya Keterlambatan Pekerjaan Proyek | Pengaruh Terhadap Pelaksanaan | | | | |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Excusable Delays (Keterlambatan yang dapat dimaafkan) | | | | | | |
| 1 | Terjadinya hal-hal diluar dugaan seperti cuaca yang kurang mendukung (hujan). | | | | | |
| 2 | Lingkungan sosial politik yang tidak | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|--------------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| | kondusif. | | | | | |
| 3 | Respon masyarakat yang tidak mendukung pembangunan proyek konstruksi (perang, huru-hara, demo). | | | | | |
| 4 | Kekurangan dan ketidaklengkapan dalam gambar desain. | | | | | |
| 5 | Kerusakan dan ketidaklengkapan dalam gambar desain. | | | | | |
| 6 | Dokumen kontrak yang tidak lengkap. | | | | | |
| 7 | Gambar kontrak yang tidak sesuai dengan fakta dilapangan. | | | | | |
| No | Faktor Penyebab Terjadinya Keterlambatan Pekerjaan Proyek | Pengaruh Terhadap Pelaksanaan | | | | |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Compensable Delays (Keterlambatan yang layak mendapatkan ganti rugi) | | | | | | |
| 1 | Penetapan pelaksanaan jadwal proyek yang ketat. | | | | | |
| 2 | Persetujuan ijin yang lama. | | | | | |
| 3 | Perubahan lingkup pekerjaan/detail konstruksi. | | | | | |
| 4 | Sering terjadi penundaan pekerjaan. | | | | | |
| 5 | Keterlambatan penyediaan material oleh Owner. | | | | | |
| 6 | Spesifikasi pelaksanaan yang tidak jelas dan tidak sempurna. | | | | | |
| 7 | Sistem pembayaran yang tidak sesuai kontrak. | | | | | |

| No | Faktor Penyebab Keterlamabatan Pekerjaan Yang Berdampak Waktu, Biaya dan Mutu | Nilai Pengaruh Terhadap Keterlambatan Pekerjaan | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| WAKTU | | | | | | |
| 1 | Proses pengendalian gambar dan definisi lingkup proyek. | | | | | |
| 2 | Perubahan desain yang dilakukan selama proyek berlangsung. | | | | | |
| 3 | Waktu yang digunakan untuk membuat gambar kerja yang terbatas dan tidak memadai. | | | | | |
| 4 | Penggunaan jumlah tenaga kerja yang kurang. | | | | | |
| 5 | Penjadwalan proyek yang kurang baik. | | | | | |
| 6 | Pelaksanaan manajemen peralatan, tenaga kerja dan material kurang baik. | | | | | |
| 7 | Koordinasi yang kurang baik antara penyedia jasa konstruksi yang terlibat dalam proyek. | | | | | |
| No | Faktor Penyebab Keterlamabatan Pekerjaan Yang Berdampak Waktu, Biaya dan Mutu | Nilai Pengaruh Terhadap Keterlambatan Pekerjaan | | | | |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| BIAYA | | | | | | |
| 1 | Standar material yang digunakan sudah tidak tersedia lagi di pasaran. | | | | | |

| | | | | | | |
|-------------|--|--|----------|----------|----------|----------|
| 2 | Perusahaan kehilangan peluang/pasar akibat produk (hasil desain) tidak sesuai persyaratan. | | | | | |
| 3 | Keuangan dan pendanaan selama proses desain berlangsung. | | | | | |
| 4 | Perhitungan volume pekerjaan yang kurang tepat dan tidak sesuai dengan hasil desain yang sudah ditentukan. | | | | | |
| 5 | Penggunaan bahan material yang berlebih oleh kontraktor. | | | | | |
| 6 | Perhitungan volume pekerjaan yang berlebih oleh kontraktor. | | | | | |
| 7 | Perhitungan prestasi pekerjaan yang tidak sesuai dengan spesifikasi kontrak. | | | | | |
| No | Faktor Penyebab Keterlambatan Pekerjaan Yang Berdampak Waktu, Biaya dan Mutu | Nilai Pengaruh Terhadap Keterlambatan Pekerjaan | | | | |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| MUTU | | | | | | |
| 1 | Ketidakcocokan desain dengan pelaksanaan. | | | | | |
| 2 | Kurangnya ketersediaan tenaga ahli untuk masalah teknis selama proses perencanaan. | | | | | |
| 3 | Spesifikasi yang kurang detail dan kurang akurat. | | | | | |
| 4 | Mutu produk material atau pekerjaan kontraktor yang tidak sesuai dengan spesifikasi. | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|
| 5 | Penggunaan material yang tidak sesuai spesifikasi. | | | | | |
| 6 | Hasil pekerjaan saat pelaksanaan tidak sesuai dengan perencanaan. | | | | | |
| 7 | Penyimpangan terhadap pelaksanaan metode konstruksi. | | | | | |

Lampiran Dokumentasi dengan Responden





