

**INFORMED CONSENT**

**“ Gambaran Identifikasi Bahaya dan Risiko Keselamatan Kerja Pada Proses Pembuatan *Manhole* Di Jakarta Oleh PT Sarana Anugrah Perdana tahun 2017”**

---

Sehubungan dengan dilakukannya penelitian mengenai “Gambaran Identifikasi Bahaya dan Risiko Keselamatan Kerja Pada Proses Pembuatan *Manhole* Di Jakarta Oleh PT Sarana Anugrah Perdana tahun 2017. Dengan ini diharapkan Bapak/Ibu/Saudara/Saudari bersedia untuk menjadi informan dalam penelitian ini serta tersedia menjawab pertanyaan-pertanyaan yang diajukan oleh peneliti.

Semua informasi dari Bapak/Ibu/Saudara/I akan dijaga kerahasiannya dan hanya digunakan untuk kepentingan akademis. Atas kesedian Bapak/ Ibu/ Saudara / Saudari, saya ucapkan terima kasih.

Tertanda,.....

(.....)

**Pedoman Wawancara “Gambaran Identifikasi Bahaya dan Risiko  
Keselamatan Kerja Pada Proses Pembuatan *Man Hole* Di Jakarta Oleh PT  
Sarana Anugrah Perdana tahun 2017”**

**Identitas Responden :**

No. Responden :

Tanggal :

Nama :

Usia :

Jenis Kelamin :

**PERTANYAAN TAHAP PROSES PEKERJAAN PEMBUATAN**

***MANHOLE***

1. Jelaskan secara singkat mengenai proses pembuatan *manhole* ?
2. Bagaimana menurut anda proses kerja penandaan area kerja *manhole* ?
3. Bagaimana menurut anda proses kerja penggalian lubang *manhole* ?
4. Bagaimana menurut anda proses kerja pengecoran tanah/lantai kerja ?
5. Bagaimana menurut anda proses peletakan beton/*box manhole* ?
6. Bagaimana menurut anda proses peletakan bingkai/frame *manhole* ?
7. Bagaimana menurut anda tahapan proses kerja memasukan tanah urug ?
8. Bagaimana menurut anda tahapan proses kerja memasukan pasir dan batu?
9. Bagaimana menurut anda tahapan proses kerja memasukan split/batu kerikil ?
10. Bagaimana menurut anda tahapan proses kerja join/penyambungan *box manhole* ?

## **IDENTIFIKASI BAHAYA PADA TAHAP PROSES PEMBUATAN MANHOLE**

11. Jelaskan secara singkat jenis bahaya yang ditimbulkan dari proses pembuatan *manhole* ?
12. Apa saja jenis bahaya yang di timbulkan dari proses kerja penandaan area kerja *manhole* ? jelaskan !
13. Apa saja menurut anda jenis bahaya proses kerja penggalian lubang *manhole* ?
14. Apa saja jenis bahaya yang di timbulkan dari proses kerja pengecoran tanah/lantai kerja ?
15. Apa saja jenis bahaya yang di timbulkan dari proses peletakan beton/*box manhole* ?
16. Apa saja jenis bahaya yang di timbulkan proses peletakan bingkai/frame *manhole* ?
17. Apa saja jenis bahaya yang di timbulkan proses kerja memasukan tanah urug ?
18. Apa saja jenis bahaya yang di timbulkan proses kerja memasukan pasir dan batu?
19. Apa saja jenis bahaya yang di timbulkan proses kerja memasukan split/batu kerikil ?
20. Apa saja jenis bahaya yang di timbulkan proses kerja join/penyambungan *box manhole* ?

**IDENTIFIKASI RISIKO PADA TAHAP PROSES PEMBUATAN  
*MANHOLE***

21. Bagaimana menurut anda, risiko tergores alat mesin pemotong aspal untuk penandaan area *manhole* ? jelaskan !
22. Bagaimana menurut anda risiko tergores pacul dari tahap pembuatan galian lubang *manhole* ?
23. Bagaimana menurut anda risiko posisi tubuh yang salah dari tahap pembuatan galian lubang *manhole* ?
24. Bagaimana menurut anda, risiko tersengat aliran listrik saat menggali area *manhole* ? jelaskan !
25. Bagaimana menurut anda risiko terpapar sinar matahari dari tahap pembuatan galian lubang *manhole* ?
26. Bagaimana menurut anda risiko microorganism pada tanah dari tahap pembuatan galian lubang *manhole* ?
27. Bagaimana menurut anda risiko terhirup debu semen dari tahap pembuatan lantai kerja / *land concrete manhole* ?
28. Bagaimana menurut anda risiko tertimpah coran beton dari tahap pembuatan *manhole* ?
29. Bagaimana menurut anda risiko terjatuh dari tahap join/penyambungan *manhole* ?
30. Bagaimana menurut anda risiko tubuh saat mengangkat batu split, pasir dan tanah pembuatan *manhole* ?