

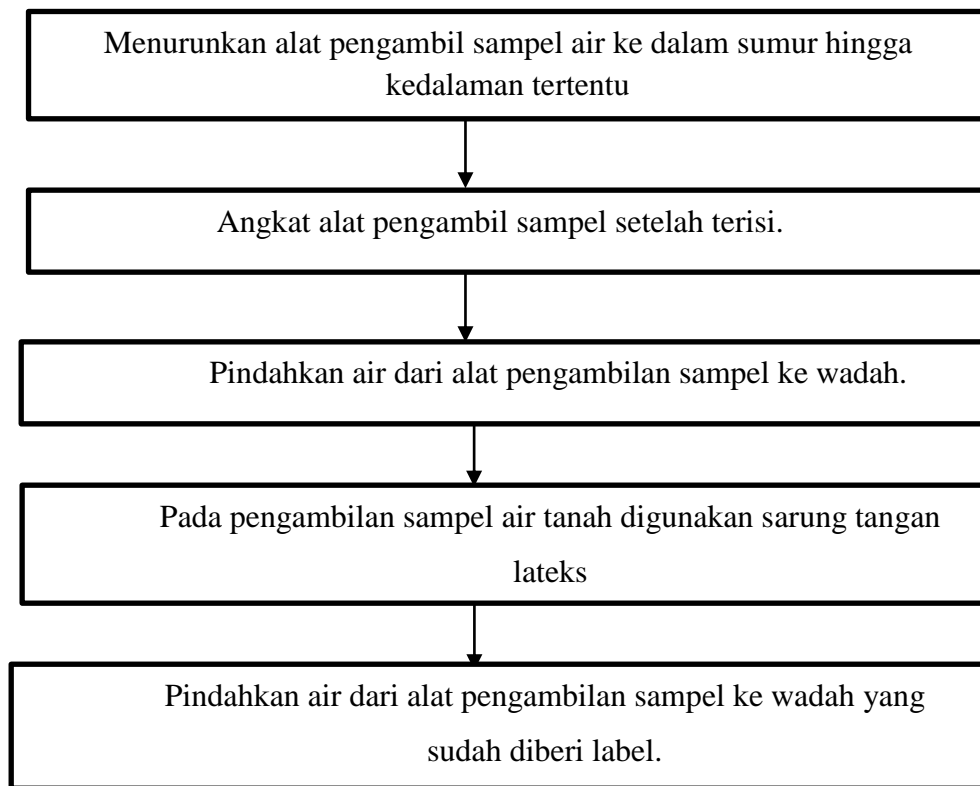
LAMPIRAN

LAMPIRAN 1

PENGAMBILAN SAMPEL

Langkah-langkah pengambilan sampel air tanah

(Metode SNI 6989.58:2008)



LAMPIRAN 2

LEMBAR KUESIONER

KUESIONER

Perkenalkan nama saya Lilis Lisnawaty Rumalutur, mahasiswa Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia bidang studi Teknik Lingkungan. Saat ini saya sedang melaksanakan penelitian (skripsi) dengan tema “Analisis Risiko Lingkungan Terhadap Adanya Konsentrasi BTEX Pada Sumur Warga Sekitar SPBU Yogyakarta” sebagai syarat kelulusan untuk memperoleh gelar sarjana Teknik Lingkungan. Untuk itu, saya memohon kesediaan Bapak/Ibi/Saudara/Saudari untuk menjawab beberapa pertanyaan dibawah ini. Jawaban dengan kejujuran akan menjadi data valid dan menjadi saran terhadap perbaikan terkait kesehatan masyarakat yang terpajan oleh kandungan BTEX disekitar SPBU.

A. PETUNJUK UMUM PENGISISAN KUESIONER

1. Kepala keluarga sebagai responden wawancara utama.
2. Bacalah setiap pertanyaan dan jawaban dengan seksama.
3. Jawablah pertanyaan dengan benar dan sesuai keadaan yang dialami.
4. Kuesioner yang telah diisi lengkap dipastikan berisi informasi yang benar.

B. IDENTITAS ANTROPOMETRI DAN SISIO-DEMOGRAFI RESPONDEN

1. Nama (Kepala keluarga) :
.....
2. Alamat :
.....

3. Umur : tahun
4. Berat Badan : kg
5. Tinggi Badan : cm
6. Pendidikan Terakhir :
 - a. Tidak/belum sekolah
 - b. Belum/tidak tamat SD
 - c. Sekolah Dasar
 - d. SMP
 - e. SMA
 - f. D3/SI ke atas
7. Pekerjaan :
8. Jumlah Keluarga (penghuni rumah) :
orang
9. Status perkawinan :
 - 1) Menikah
 - 2) Belum Menikah
 - 3) Janda/Duda
10. Nama istri/suami * :
11. Umur : tahun
12. Berat Badan : kg
13. Tinggi Badan : cm
14. Pendidikan Terakhir :
 - a. Tidak/belum sekolah
 - b. Belum/tidak tamat SD
 - c. Sekolah Dasar
 - d. SMP
 - e. SMA
 - f. D3/SI ke atas
15. Pekerjaan :
16. Nama anak laki-laki * :
17. Umur : tahun
18. Berat Badan : kg
19. Tinggi Badan : cm
20. Pendidikan Terakhir :
 - a. Tidak/belum sekolah
 - d. SMP

39. Pekerjaan :

C. POLA AKTIVITAS DAN KONSUMSI

1. Sejak kapan (tahun) anda tinggal didaerah ini? : tahun

2. Sumber air bersih yang digunakan?

- a. Air Sumur Gali
- b. Air Sumur bor
- c. Air Sumur pompa
- d. Air sungai
- e. PDAM
- f. Air hujan

3. Sudah berapa lama mengkonsumsi sumber air yang digunakan?
.....

4. Berapa lama (jam/hari) anda beraktivitas menggunakan sumber air?
.....

5. Berapa lama umur sumber air (sumur) yang digunakan?
.....

6. Apakah semua anggota keluarga menggunakan air yang sama?
.....

7. Apakah sebelum menggunakan air anda memiliki riwayat penyakit kronis?
.....

8. Apakah setiap hari anda menggunakan sumber air (sumur) untuk aktivitas sehari-hari?

- a. Ya
- b. Tidak
- c. Kadang-kadang

9. Untuk kegiatan apa saja sumber air sumur digunakan?

- a. Minum
- b. Masak
- c. Mencuci
- d. Mandi

10. Bagaimana kualitas air yang digunakan?

- a. Berlumut
- b. Berwarna
- c. Bau
- d. Berasa
- e. Lainnya

11. Bagaimanakah kuantitas air yang digunakan?
 - a. Melimpah
 - b. Kering
 - c. Tidak stabil
 - d. Lainnya
12. Proses apa sajakah yang anda lakukan sebelum mengkonsumsi air?
 - a. Dimasak terlebih dahulu
 - b. Langsung dikonsumsi
 - c. Adanya proses kegiatan penyaringan
 - d. Ditampung
 - e. Proses lainnya.....
13. Berapakah jumlah konsumsi air yang digunakan?
 - a. Sebagai kebutuhan masak? l/hari
 - b. Sebagai kebutuhan minum? l/hari
 - c. Sebagai kebutuhan mandi? l/hari
 - d. Sebagai kebutuhan pencucian?..... l/hari
 - e. Kebutuhan lainnya l/hari

D. KONDISI LINGKUNGAN DAN HIGINE PRIBADI

1. Suhu
 - a. Sejuk/dingin
 - b. Panas
 - c. Biasa saja
 - d. Tidak stabil
2. Cuaca
 - a. Selalu hujan
 - b. Selalu kemarau
 - c. Tidak stabil
3. Keadaan tanah
 - a. Selalu basah
 - b. Lembab
 - c. Kering
 - d. Tidak stabil
4. Kebiasaan mencuci tangan
 - a. Ya, pakai sabun
 - b. Ya, tidak pakai sabun
 - c. Tidak
 - d. Kadang-kadang

5. Kebiasaan mandi pagi/sore.
 - a. Setiap hari
 - b. Kadang-kadang
6. Kebiasaan bersuci untuk ibadah (shalat)
 - a. Setiap waktu shalat
 - b. Kadang-kadang
 - c. Tidak pernah

E. GANGGUAN KESEHATAN

1. Apakah anda mengetahui bahaya dari paparan kandungan Bahan Bakar Minyak (BBM) bagi kesehatan anda?
 - a. Ya
 - b. Tidak
2. Apakah selama anda tinggal atau bermukim mengalami gangguan kesehatan?
 - a. Ya, sebutkan
 - b. Tidak
3. Dalam dua minggu terakhir apakah anda merasakan penyakit atau gangguan kesehatan berikut :
 - a. Sakit kepala/pusing
 - b. Sempoyongan/mata berkunang-kunang ketika bangun dari duduk
 - c. Sesak nafas/dada
 - d. Batu-batuk
 - e. Kurang nafsu makan
 - f. Mata perih/berair/rasa terbakar
 - g. Mual/gangguan lambung
 - h. Kulit gaatal-gatal/rasa terbakar
4. Apakah penyakit atau gangguan kesehatan diatas dirasakan juga sebelum anda menggunakan sumber air:
 - a. Ya, semuanya
 - b. Ya, sebagian
 - c. Tidak sama sekali
5. Dalam setahun terakhir, apakah anda merasakan penyait atau gangguan kesehatan berikut :

- a. Sakit kepala/pusing
 - b. Sempoyongan/mata berkunang-kunang ketika bangun dari duduk
 - c. Sesak nafas/dada
 - d. Batu-batuk
 - e. Kurang nafsu makan
 - f. Mata perih/berair/rasa terbakar
 - g. Mual/gangguan lambung
 - h. Kulit gaatal-gatal/rasa terbakar
 - i. Tidak ada penyakit dan gangguan diatas sama sekali.
6. Dalam setahun terakhir, apakah pihak perempuan didalam keluarga mengalami gangguan reproduksi berikut selama mengkonsumsi sumber air:
- a. Gangguan siklus haid
 - b. Sulit hamil /sulit punya anak
 - b. Keguguran
 - e. Lainnya
7. Dalam setahun terakhir, selain gangguan kesehatan diatas apakah anda pernah didiagnosis oleh dokter / bidan/ perawat / mantri / petugas kesehatan lainnya (.....) menderita penyakit tertentu ?
- a. Ya, penyakit
 - b. Tidak
8. Dalam setahun terakhir, apakah anda mempunyai rasa ketergantungan ingin mencium bau tertentu (BBM) ?
- a. Ya
 - b. Tidak
9. Apakah anda merasakan seperti bau (BBM) pada air yang anda konsumsi ?
- a. Ya
 - b. Tidak
10. Dalam setahun terakhir, apakah air sumur anda pernah dicek oleh mahasiswa atau badan penelitian lingkungan hidup?
- a. Ya
 - b. Tidak

Ucapan terimakasih kepada responden Bapak/Ibu atas partisipasinya dan permintaan maaf bila wawancara ini telah mengganggu waktu aktivitasnya. Semoga atas penelitian ini diharapkan semua pihak dapat bekerja sama dan peduli akan kondisi lingkungan yang berpotensi menyebabkan gangguan kesehatan.

NOTE :