

Lampiran 1. Lembar Inform Consent

LEMBAR INFORM CONSENT

Bapak/Ibu/Saudara/i yang kami hormati,

Kami, Nurriskha beserta teman-teman mahasiswa dan dosen pembimbing kami akan melakukan penelitian yang berjudul “KORELASI KADAR TIMBAL DARAH TERHADAP KADAR GULA DARAH PADA WARGA DISEKITAR TERMINAL CONDONG CATUR DAN JOMBOR”. Penelitian ini dilaksanakan atas dukungan Fakultas Kedokteran, Universitas Islam Indonesia dan bertujuan untuk mengetahui korelasi kadar timbal darah terhadap perubahan kadar gula dalam darah. Penelitian ini sangat bermanfaat untuk mengendalikan paparan timbal dari sisa pembakaran asap kendaraan dengan mengetahui sedini mungkin kadar timbal pada darah sehingga tidak menimbulkan keluhan kesehatan pada tubuh.

Penelitian ini membutuhkan subyek penelitian yang mempunyai karakteristik berupa individu yang bekerja minimal satu bulan dan atau yang bertempat tinggal minimal enam bulan di sekitar Terminal Condong Catur dan Jombor yang terpapar timbal dari emisi gas kendaraan bermotor secara terus menerus yang berusia ≥ 20 tahun, tidak dalam kondisi hamil, tidak sedang dalam terapi pengobatan Statin, serta bersedia untuk berpartisipasi dalam penelitian, dan menandatangani form kesediaan. Pada penelitian ini, kami membutuhkan minimal 50 responden.

Pada penelitian ini, Bapak/Ibu/Saudara/i akan mengisi form kesediaan dan kuesioner terlebih dahulu. Setelah itu kami akan melakukan wawancara perorangan singkat kurang lebih selama 5 menit seputar pekerjaan, lama dan durasi bekerja serta penggunaan alat pelindung diri saat bekerja. Pada saat wawancara, kami tidak merekam dengan audio maupun video. Selanjutnya, kami akan melakukan pengukuran tanda vital, berat badan, tinggi badan, lingkar perut, serta pengambilan darah sebanyak 3 cc dengan menggunakan jarum pada bagian lengan Bapak/Ibu/Saudara/i. Pengambilan darah dilakukan oleh seorang dokter selaku dosen pembimbing dan ketua penelitian ini. Setelah Bapak/Ibu/Saudara/i telah menandatangani form kesediaan, maka wajib mengikuti rangkaian penelitian hingga akhir. Apabila mengundurkan diri ditengah-tengah rangkaian penelitian tanpa alasan yang jelas, maka Bapak/Ibu/Saudara/i tidak mendapatkan uang kompensasi dan dicoret dari subyek penelitian. Pada saat pengambilan darah mungkin akan sedikit nyeri atau tidak nyaman, namun kami

akan mengantisipasinya dengan melakukan pengambilan darah sesuai dengan prosedur aturan yang ada, melakukan teknik aseptik terlebih dahulu dan menyediakan obat anti nyeri. Selain itu Bapak/Ibu/Saudara/i dapat menghentikan petugas kami dalam pengambilan darah jika terasa nyeri atau tidak nyaman dan berhak mengundurkan diri dari subyek penelitian sewaktu-waktu tanpa dikenakan sanksi.

Keikutsertaan Bapak/Ibu/Saudara/i dalam penelitian ini bersifat sukarela atau tanpa paksaan dari pihak manapun. Semua informasi yang berkaitan dengan identitas dan hasil penelitian akan dirahasiakan dan hanya diketahui oleh peneliti. Hasil penelitian akan dipublikasikan tanpa mencantumkan identitas Bapak/Ibu/Saudara/i. Diakhir penelitian ini, Bapak/Ibu/Saudara/I akan mendapatkan kompensasi berupa uang sejumlah Rp 50,000,00 sebagai ucapan terima kasih. Kami sangat menghargai partisipasi Bapak/Ibu/Saudara/i dalam penelitian ini. Informasi yang didapat selama penelitian ini sangat penting bagi perbaikan pengendalian paparan timbal pada penduduk dan pekerja di sekitar terminal sehingga risiko dampak kesehatan karena paparan timbal dapat ditekan atau dikurangi.

Yogyakarta, 2019

Peneliti/ Pemberi Informasi,

Penanggungjawab Penelitian/
Ketua Penelitian

(Nurriskha)

(dr. Sani Rachman Soleman, M.Sc)

Responden,

Saksi,

()

()

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA