

Bukti

Kuesioner UI GreenMetric

Fakultas : Psikologi
Web Address : <https://psikologi.ui.ac.id/greenmetric/>

[3] Limbah

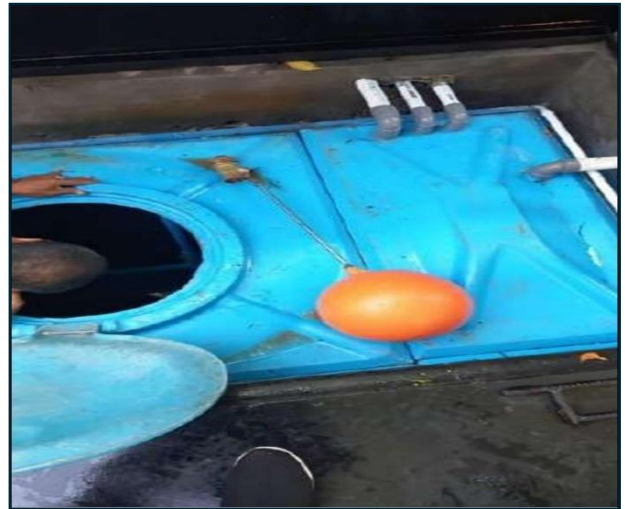
[3.17] Pembuangan limbah cair (metode utama dari pengolahan limbah) (pilih opsi yang paling menggambarkan cara pembuangan air limbah)

Limbah Kantin



Di Fakultas Psikologi, pengelolaan limbah cair kantin dilakukan secara bertahap untuk menjaga kebersihan lingkungan. Sampah organik dari kantin terlebih dahulu dipisahkan agar air cucian tidak tercampur sisa makanan. Selanjutnya, limbah air cuci dari perangkat kantin maupun wastafel dapur di setiap gedung dialirkan ke Grease Trap IGT-30. Melalui proses ini, minyak dan kotoran tersaring, sehingga air keluaran dari Grease Trap sudah lebih bersih sebelum akhirnya dialirkan ke sungai kecil yang melintas di area fakultas.

Limbah Toilet



Limbah toilet di Fakultas Psikologi dibuang melalui septic tank biofil modern yang dibuat dengan cor beton agar tidak meresap ke tanah. Di dalam tangki ini, limbah feses maupun urine ditampung dan diolah menggunakan sistem media filter yang menjadi tempat tumbuh dan berkembangnya bakteri pengurai tinja. Proses biologis tersebut membuat air keluaran dari septic tank menjadi lebih bersih, aman, dan ramah lingkungan. Cara pemasangan septic tank biofil pun mudah karena sudah disertakan panduan langsung pada badan tangki, sehingga dapat dilihat dan dipraktikkan secara langsung.