

TINJAUAN TEMPAT PEMBUANGAN SEMENTARA (TPS) DAN TEMPAT PEMBUANGAN AKHIR (TPA) SAMPAH PADAT DI KOTAMADYA SEMARANG

FARIDA -- G.101870051
(1991 - Skripsi)

Tinjauan teknis TPS dan TPA secara garis besar dapat dibagi dalam 2 bagian besar yaitu teknis TPS dan teknis TPA. Bagian yang pertama teknis TPS terdiri dari desain/konstruksi, kondisi/penggunaan, pencemaran bau, tata letak terhadap pemukiman terdekat, kepadatan vektor lalat. Bagian yang kedua teknis TPA terdiri dari teknik pengolahan sampah, letak/lokasi terhadap pemukiman terdekat, letak terhadap sumber air bersih penduduk, sarana/fasilitas keselamatan kerja bagi petugas, sarana pemadam kebakaran pencemaran bau, pencemaran asap, tingkat kepadatan vektor lalat dan tikus.

Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan teknis TPS dan TPA sampah padat di Kotamadya Semarang. Penilaian dengan menggunakan sistem scoring, guna menentukan TPS dan TPA memenuhi syarat kesehatan/tidak.

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan masukan bagi pihak pengelola sampah padat di Kotamadia Semarang.

Berdasarkan tujuannya penelitian ini termasuk penelitian diskriptif, sedangkan menurut sifatnya penelitian ini termasuk penelitian survei.

Populasi seluruh TPS dan TPA di kotamadya Semarang. Besarnya sampel ditentukan dengan menggunakan rumus sampel minimum.

Berdasarkan hasil penelitian TPA di Kotamadya Semarang belum memenuhi syarat-syarat teknis kesehatan. TPS yang telah memenuhi syarat teknis kesehatan sebesar 11,1%; 71,4%; memenuhi sebagian syarat teknis kesehatan dan 17,5% tidak memenuhi syarat teknis kesehatan.

Kata Kunci: TPS DAN TPA SAMPAH PADAT