ABSTRAK

GAMBARAN PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA DENGAN PENDEKATAN *ENVIRONMENTAL HEALTH RISK ASSESSMENT* (EHRA) DI KECAMATAN TAMAN KABUPATEN SIDOARJO

Menurut KLHK pada tahun 2020 Kabupaten Sidoarjo menempati urutan ke-2 dengan jumlah 390 ribu ton per tahun. Kecamatan Taman merupakan Kecamatan dengan Tingkat penduduk terpadat di Kabupaten Sidoarjo yaitu sebesar 235.238 jiwa pada tahun 2022 yang terbagi ke-24 Desa atau Kelurahan. Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan pengelolaan sampah rumah tangga dengan pendekatan *Environmental Health Risk Assessment* (EHRA) di Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo.

Metode penelitian ini adalah kuantitatif deskriptif menggunakan pendekatan *cross sectional*. Populasi penelitian ini adalah ibu rumah tangga di Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo. Sampel penelitian ini sejumlah 159 responden yang terbagi ke-24 Desa atau Kelurahan. Variabel penelitian ini adalah perilaku dan kebiasaan, lingkungan, faktor penguat (peraturan), faktor pemungkin (sarana prasarana). Instrumen penelitian ini menggunakan kuesioner EHRA. Analisis data pada penelitian ini menggunakan univariat.

Hasil penelitian menunjukkan pada variabel peraturan hampir keseluruhan (83,6%) tidak memenuhi syarat karena tidak terdapat peraturan cara pengelolaan sampah yang baik. Variabel sarana prasarana hampir keseluruhan (81,8%) banyak nyamuk, hampir keseluruhan (85,5%) petugas mengangkut sampah beberapa kali dalam seminggu, serta sebagian besar (62,3%) petugas mengangkut sampah dengan tepat waktu. Variabel perilaku dan kebiasaan sebagian besar (71,7%) mengumpulkan dan membuang sampah ke tempat sampah, hampir keseluruhan (86,2%) tidak melakukan pemilahan sampah sebelum dibuang, sebagian besar (54,5%) yang melakukan pemilahan adalah jenis gelas dan kaca. Variabel lingkungan hampir keseluruhan (91,8%) kondisi lingkungan memenuhi syarat atau dalam keadaan bersih.

Kata Kunci: Perilaku, lingkungan, peraturan, sarana prasarana