

## **GAMBARAN KONDISI SANITASI TOILET DI KAWASAN WISATA EDUKASI TAMAN PINTAR YOGYAKARTA TAHUN 2023**

Regita Rahmalia Hesti Cahyani\*, Siti Hani Istiqomah, Sri Haryanti  
Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta  
Jl. Tata Bumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman, Yogyakarta, 55293  
Email: [regitarahmalia.hc@gmail.com](mailto:regitarahmalia.hc@gmail.com) \*

### **ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Toilet umum merupakan sebuah fasilitas sanitasi yang dirancang khusus untuk mengakomodasi kebutuhan membuang hajat yang dapat digunakan oleh masyarakat umum. Fasilitas sanitasi toilet yang kurang memadai dapat menimbulkan masalah kesehatan masyarakat seperti kejadian cacangan, schistosomiasis, malaria, diare, dan penyakit lainnya. Selain itu jika dilihat dampaknya terhadap lingkungan, fasilitas toilet yang buruk dapat meningkatkan risiko kontaminasi tinja pada tanah dan sumber air. Sebagai upaya perlindungan terhadap kesehatan masyarakat dan lingkungan, perlu untuk memperhatikan sanitasi toilet terutama pada toilet umum yang terletak di tempat wisata. Karena pada dasarnya kesehatan dan keselamatan pengguna merupakan hal yang utama dalam pelayanan dan pengoperasian toilet umum di suatu tempat wisata.

**Tujuan:** Mengetahui gambaran kondisi sanitasi toilet di kawasan wisata edukasi Taman Pintar Yogyakarta tahun 2023

**Metode:** Jenis penelitian yang digunakan yaitu penelitian dengan metode observasi. Penelitian ini dilaksanakan pada Maret – April 2024. Populasi dan sampel yang digunakan adalah seluruh toilet yang ada di taman pintar kota Yogyakarta. Data hasil penilaian tersebut dianalisis secara deskriptif.

**Hasil:** Kondisi sanitasi toilet pada toilet wanita di Taman Pintar Yogyakarta sebanyak 32 toilet atau 100% termasuk kategori laik sehat. Sementara itu pada toilet pria 1 dari 17 toilet atau 6% termasuk kategori tidak laik sehat, dan 94% diantaranya termasuk kategori laik sehat.

**Kesimpulan:** Hasil penilaian terhadap kondisi sanitasi toilet yang ada di Taman Pintar Yogyakarta yaitu sebanyak 48 toilet dikategorikan laik sehat dengan persentase sebesar 98% dan 1 toilet termasuk kategori tidak laik sehat.

**Kata Kunci:** sanitasi tempat-tempat umum, sanitasi toilet

## DESCRIPTION OF THE SANITARY CONDITION OF TOILETS IN THE EDUCATIONAL TOURISM AREA TAMAN PINTAR YOGYAKARTA IN 2023

Regita Rahmalia Hesti Cahyani\*, Siti Hani Istiqomah, Sri Haryanti  
Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta  
Jl. Tata Bumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman, Yogyakarta, 55293  
Email: [regitarahmalia.hc@gmail.com](mailto:regitarahmalia.hc@gmail.com) \*

### ABSTRACT

**Background:** *Public toilet is a sanitation facility specifically designed to accommodate the need to relieve oneself that can be used by the general public. Inadequate toilet sanitation facilities can lead to public health problems such as worms, schistosomiasis, malaria, diarrhea, and other diseases. In addition to its impact on the environment, poor toilet facilities can increase the risk of fecal contamination of soil and water sources. As an effort to protect public health and the environment, it is necessary to pay attention to toilet sanitation, especially in public toilets located in tourist attractions. Because basically the health and safety of users is the main thing in the service and operation of public toilets in a tourist spot.*

**Purpose:** *Knowing the description of toilet sanitation conditions in the Taman Pintar Yogyakarta educational tourism area in 2023.*

**Methods:** *The type of research used is research with the observation method. This research was conducted in March - April 2024. The population and samples used were all toilets in the smart park of Yogyakarta city. The assessment data were analyzed descriptively.*

**Result:** *From the assessment results, it is known that the sanitary condition of toilets in Taman Pintar Yogyakarta is influenced by several variables such as toilet cleanliness (MS: 63%, TMS: 37%), building construction (MS: 76%, TMS: 24%), sanitation facilities (MS: 100%), toilet completeness (MS: 65%, TMS: 35%), and toilet availability (TMS).*

**Conclusion:** *Based on the variables of the research, the most influential on the sanitary condition of toilets in Taman Pintar Yogyakarta is the variable of toilet cleanliness with the results of 37% of toilets including the unqualified category, and 63% including the qualified category. In the toilet completeness variable, 65% are eligible, and 35% are not eligible.*

**Keyword:** *sanitation, public toilets, tourist attractions*