

**PENGEMBANGAN WHISTLEBLOWING SYSTEM DALAM  
WEBSITE PELAPORAN TINDAK PIDANA LINGKUNGAN  
HIDUP DI SLEMAN, YOGYAKARTA DENGAN METODE  
WATERFALL**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana  
Program Studi D3 Teknik Informatika



disusun oleh

**ROHMA RIFQI PAMUNGKAS**

**22.01.4943**

Kepada

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA**

**YOGYAKARTA**

**2023**

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Whistleblowing system adalah sistem pelaporan yang memungkinkan seseorang untuk melaporkan tindakan yang tidak etis atau melanggar hukum yang terjadi di lingkungan masyarakat Dwi Urip (2022: 157-168). Website Whistleblowing System (WBS) sering digunakan pemerintah dalam mengembangkan sistem informasi di pemerintahan. Namun, masih terdapat kendala dalam implementasi WBS, seperti rendahnya efektivitas pelaporan dan kurangnya perlindungan bagi pelapor Rohani, dkk (2023: 3025–3035). Oleh karena itu, perlu pengembangan dalam website pelaporan tindak pidana lingkungan hidup di Sleman, Yogyakarta demi meningkatkan efektivitas pelaporan tindak pidana lingkungan hidup Indah (Dwiprigitaningtias 2019: 199–223).

Penerapan Whistleblowing System (WBS) telah diperkenalkan sebagai salah satu langkah penting dalam mencegah terjadinya kejahatan korporasi dan pemerintah. Harapan pemerintah dan masyarakat dapat menghindari berbagai isu yang berdampak negatif pada lingkungan hidup, bertujuan untuk meningkatkan transparansi, accountability, dan efektivitas dalam mengatasi masalah lingkungan hidup. Dalam penelitian ini, akan membahas pentingnya mengembangkan sistem WBS yang efektif dan sesuai dengan konteks lingkungan hidup. Hal ini akan membantu dalam mencari solusi terhadap berbagai masalah yang ada dalam masyarakat lingkungan hidup.

### **Daftar Pustaka**

Dwi Urip Wardoyo, et al. “Whistleblowing System Dan Surprise Audit: Strategi Pencegahan Fraud.” *EKOMA : Jurnal Ekonomi, Manajemen, Akuntansi*, vol. 1, no. 2, 2022, pp. 157–168

Ningsih, Rohani, et al. “Strategi Pencegahan Fraud: Audit Internal, Whistleblowing System, Dan Surprise Audit: Strategi Pencegahan Fraud.” *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah*, vol. 2, no. 8, 2023, pp. 3025–3035

Dwiprigitaningtias, Indah. “Fungsionalisasi Hukum Pidana Dalam Menjaga Pelestarian Lingkungan Hidup.” *Jurnal Dialektika Hukum*, vol. 1, no. 2, 2019, pp. 199–223