

UJI VULNERABILITY ASSESSMENT DALAM MENGETAHUI TINGKAT KEAMANAN WEB APLIKASI SISTEM INFORMASI LAPORAN DISKOMINFO DAN SANDI ACEH

*Irfan Murti Raazi, Ima Dwitawati, Putri Nabila*

IMPLEMENTASI METODE PROTOTYPE PADA PEMBUATAN SISTEM INFORMASI HADIH MAJA BERBASIS WEBSITE

*Bustami Yusuf, Hanin Khairat Islami, Mira Maisura, Mulkan Fadli*

PERANCANGAN GAME INTERAKTIF MENGENAL COVID-19 MENGGUNAKAN MIT APP INVENTOR

*Izza Hafizhu, Basrul*

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI SEKOLAH BERBASIS WEB PADA MADRASAH ALIYAH SAMPANO

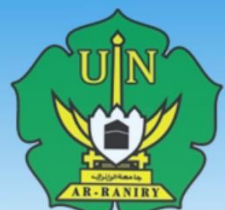
*Rismayanti*

IDENTIFIKASI TUGAS DAN FUNGSI DATA STEWARDSHIP PADA DINAS KOMUNIKASI, INFORMATIKA DAN PERSANDIAN ACEH

*Ima Dwitawati, Putri Nabila, Irfan Murti Raazi*



Diterbitkan Oleh:  
Prodi Teknologi Infomrasi  
Fakultas Sains dan Teknologi



PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

**JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY**  
**Department of Information Technology**  
**Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Indonesia**

**EDISI FEBRUARI 2023 VOLUME 4 NOMOR 1**

**EDITORIAL TEAM**

**Editor in Chief**

**Khairan AR**

Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Indonesia  
e-mail: khairan.ar@ar-raniry.ac.id; SINTA-ID: 6719064

**Managing Editor**

**Sri Wahyuni**

Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Indonesia  
e-mail: sri.wahyuni@ar-raniry.ac.id

**Secretariat Journal**

**Mulkan Fadhli**

Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Indonesia  
e-mail: mulkan.fadhli@ar-raniry.ac.id; SINTA-ID: 6008189

**Editors**

**Ima Dwitawati**

Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Indonesia  
e-mail: ima@ar-raniry.ac.id

**Nazaruddin Ahmad**

Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Indonesia  
e-mail: nazar.ahmad@ar-raniry.ac.id; SINTA-ID: 6720282

**Bustami Yusuf**

Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Indonesia  
e-mail: bustamiyusoef@ar-raniry.ac.id

**Ghufran Ibnu Yasa**

Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Indonesia  
e-mail: ghufran.yasa@ar-raniry.ac.id

**Fadhla Binti Junus**

Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Indonesia  
e-mail: fadhlayn@ar-raniry.ac.id

**Arifiyanto Hadinegoro**  
Universitas Amikom Yogyakarta, Indonesia  
e-mail: arifiyanto@amikom.ac.id

### **Reviewers**

**Suyoto**  
Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Indonesia  
e-mail: suyoto@mail.uajy.ac.id; Scopus ID: 54788429600

**Denni Kurniawan**  
Universitas Budi Luhur Jakarta, Indonesia  
e-mail: d3nni.k@gmail.com; Scopus ID: 56584829300

**Andika Prajana**  
Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Indonesia  
e-mail: andikaprajana@ar-raniry.ac.id; Scopus ID: 57212373564

**Alim Misbullah**  
Universitas Syiah Kuala Banda Aceh, Indonesia  
e-mail: misbullah@unsyiah.ac.id; SINTA ID : 6707512

**Zulfan**  
Universitas Serambi Mekkah Banda Aceh, Indonesia  
e-mail: zulfanzainal@serambimekkah.ac.id; SINTA ID : 5989447

**Mulkan Fadhli**  
Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Indonesia  
e-mail: mulkan.fadhli@ar-raniry.ac.id; SINTA-ID: 6008189

### **OJS and Web Manager**

**Hendri Ahmadian**  
Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Indonesia  
e-mail: hendri@ar-raniry.ac.id

**Raihana Ramadhanulita NST**  
Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Indonesia

### **Administration and Finance Manager**

**Cut Ida Rahmadiana**  
Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Indonesia  
umi.achza@gmail.com

**Layout Designer**  
Khairun Andriansyah  
Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Indonesia

# JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY

Volume 4, Nomor 1, Agustus 2023

---

## DAFTAR ISI

Kulit Muka

Dewan Redaksi

Daftar Isi

***Uji Vulnerability Assessment Dalam Mengetahui Tingkat Keamanan Web Aplikasi Sistem Informasi Laporan Diskominfo Dan Sandi Aceh*** 1-15  
*Irfan Murti Raazi, Ima Dwitawati, Putri Nabila*

***Implementasi Metode Prototype Pada Pembuatan Sistem Informasi Hadih Maja Berbasis Website*** 16-29  
*Bustami Yusuf, Hanin Khairat Islami, Mira Maisura, Mulkan Fadhli*

***Perancangan Game Interaktif Mengenal Covid-19 Menggunakan Mit App Inventor*** 30-40  
*Izza Hafizhu, Basrul*

***Perancangan Sistem Informasi Sekolah Berbasis Web Pada Madrasah Aliyah Sampano*** 41-51  
*Rismayanti*

***Identifikasi Tugas Dan Fungsi Data Stewardship Pada Dinas Komunikasi, Informatika Dan Persandian Aceh*** 52-68  
*Ima Dwitawati, Putri Nabila, Irfan Mutri Raazi*