



Detection and Prevention of Insecure Direct Object References (IDOR) in Website-Based Applications

Deteksi dan Pencegahan Insecure Direct Object References (IDOR) Pada Aplikasi Berbasis Website

Rio Ananda Putra, S.Kom
191080200186

Dosen Pembimbing
Irwan A. Kautsar, S.Kom., M.Kom., Ph.D

Dosen Penguji
Dr. Hindarto, S.Kom., MT
Ir. Sumarno, MM

**Program Studi Informatika
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Mei, 2023**

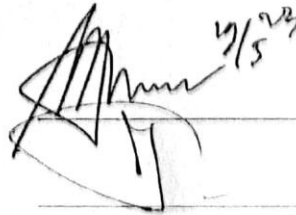
LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Deteksi dan Pencegahan Insecure Direct Object References (IDOR)
Pada Aplikasi Berbasis Website

Nama Mahasiswa : Rio Ananda Putra
NIM : 191080200186

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Irwan A. Kautsar, S.Kom., M.Kom., Ph.D



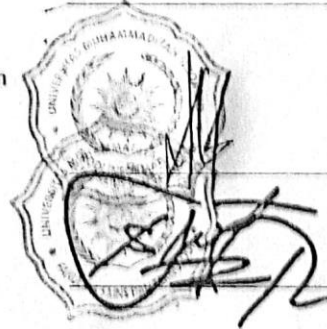
Dosen Penguji 1
Dr. Hindarto, S.Kom., MT

Dosen Penguji 2
Ir. Sumarno, MM



Diketahui oleh

Ketua Program Studi
(Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom)
NIK. 204252



Dekan
(Iswanto, ST., M.MT.)
NIK. 207139

Tanggal Ujian
(12/05/2023)

Tanggal Lulus
(12/05/2023)

DAFTAR ISI

Sampul	i
Lembar Pengesahan	ii
Daftar Isi	iii
Surat Pernyataan Publikasi Ilmiah	iv
Surat Pernyataan	v
Abstrak	1
Pendahuluan	1
Metode	2
Hasil dan Pembahasan	7
Simpulan	13
Referensi	13

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Rio Ananda Putra
NIM : 191080200186
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Irwan A. Kautsar, S.Kom., M.Kom., Ph.D
NIK/NIP : 211452
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Deteksi dan Pencegahan Insecure Direct Object References (IDOR)
Pada Aplikasi Berbasis Website

Kata Kunci : Website, Insecure Direct Object References(IDOR), Keamanan Website

TELAH:

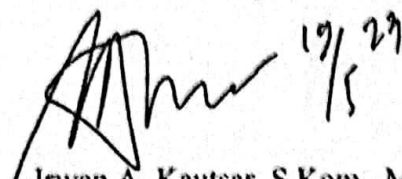
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA*:

- Bertanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing


Irwan A. Kautsar, S.Kom., M.Kom., Ph.D
211452

Sidoarjo, (16/05/2023)
Mahasiswa


Rio Ananda Putra
191080200186

*Centang salah satu.

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul "**Deteksi dan Pencegahan Insecure Direct Object References (IDOR Pada Aplikasi Berbasis Website**" adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, 16 Mei 2023



Rio Ananda Putra

191080200186

