

LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian dan Permohonan Pengambilan Data



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI,
SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
Jalan Udayana Nomor 11 Singaraja Bali
Laman: <http://ftk.undiksha.ac.id>

Nomor : 547/UN48.11.1/KM/2025
Perihal : Surat Permohonan Pengambilan Data

Singaraja, 28 Pebruari 2025

Yth. Kepala UPA TIK Undiksha
di Tempat

Dengan hormat, sehubungan dengan proses penyelesaian Tugas Akhir/Skripsi, maka melalui surat ini kami mohon Bapak/Ibu berkenan memberikan data yang terkait dengan data yang dibutuhkan. Adapun mahasiswa yang akan melakukan pengambilan data seperti tersebut di bawah ini:

Nama : Anggaradiva Bendesa
NIM : 2115101067
Program Studi : Ilmu Komputer
Jurusan : Teknik Informatika
Data yang dibutuhkan : Terkait dengan data keamanan yang perlu di validasi ke devisi keamanan UPA TIK
Judul Penelitian : Implementasi Sistem Analisis Semi-Autonomous untuk Deteksi Serangan Xss Dan SQL Injection dengan Integrasi Mi dan LLM

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya, diucapkan terima kasih.

Wakil Dekan
Wakil Dekan Bidang Akademik,


Made Windu Antara Kesiman
NIP 198211112008121001

Lampiran 2 Surat Ijin Penelitian dan Permohonan Pengambilan Data

547

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
Jalan Udayana Singaraja-Bali Kode Pos 81116
Tlp. (0362) 22570 Fax. (0362) 25735
Laman: www.undiksha.ac.id

Nomor : 110/UN48.11.5/KM/2025
Perihal : Surat Permohonan Pengambilan Data
Lampiran : -

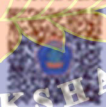
Singaraja, 27 Februari 2025

Yth. Dekan FTK
Universitas Pendidikan Ganesha
Di tempat

Dengan hormat,
Sehubungan dengan proses penyelesaian Tugas Akhir / Skripsi yang dilaksanakan oleh saudara mahasiswa:

Nama : Anggaradiva Bendesa
Nim : 215530787
Prodi/Jurusan : Teknik Informatika
Instansi yg dituju : UPA TIK
Jabatan yg dituju : Kepala UPA TIK
Data yang dibutuhkan : Data keamanan yang perlu dipadasi ke Devisi Keamanan UPA TIK
Judul : Implementasi Sistem Analisa Semi-Autonomous Untuk Deteksi Serangan Virus Dan SQL Injection Dengan Integrasi Mi dan LLM

Bersama ini kami mohonkan kepada Bapak untuk berkenan memfasilitasi kebutuhan data untuk Tugas Akhir / Skripsi mahasiswa yang bersangkutan.
Demikian kami sampaikan. Atas perhatian dan kerjasamanya Bapak, kami ucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Teknik Informatika,

Putu Hendra Sugandira
NIP. 198212222006041001

Catatan :

- UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah"
- Dokumen ini seranda ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan Burel
- Surat ini dapat dibuktikan keasliannya dengan menggunakan qr code yang telah tersedia

 Balai Sertifikasi Elektronik

Lampiran 3 Proses Validasi Dataset dengan Ahli



Riwayat Hidup



Anggaradiva Bendessa lahir di Denpasar pada bulan Desember Tahun 2002. Penulis merupakan warga negara Indonesia dan beragama Hindu. Saat ini, penulis bertempat tinggal di Desa Tiyingtali, Kecamatan Abang, Kabupaten Karangasem. Penulis menempuh pendidikan dasar di SD Negeri 3 Tiyingtali hingga lulus pada tahun 2015, dilanjutkan dengan pendidikan Menengah pertama di SMP Parisada Karangasem yang diselesaikan pada tahun 2018, dan pendidikan menengah atas pada SMK TI BALI GLOBAL karangsem yang diselesaikan pada tahun 2021, seluruhnya di Kota Karangsem. Sejak tahun 2021 hingga penulisan skripsi ini, penulis tercatat sebagai mahasiswa Program Studi S1 Ilmu Komputer di Universitas Pendidikan Ganesha Yang menyelesaikan Skripsi Yang Berjudul “*Pengembangan Model Hybrid Untuk Deteksi Serangan XSS Menggunakan Algoritma Random Forest dan BERT*”.

