SURAT KETERANGAN RISET

DIGIFOR INTERTECH ASIA
Digital Security for Everyone

Gedung Gajah, 4th Floor | Jl. Dr Saharjo Kav 111 Blok AF
Tebet Barat , Jakarta Selatan 12810
Tel : +62 (21) 2851 3141 | adminn@digifortech.com

Nomor : 001/SK/DIA/VII/2026
Perihal : Surat Keterangan Selesai Riset

SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

NAMA	:	Adi Sunarya
Jabatan	:	Human Resource Development

Dengan ini menerangkan bahwa, yang tersebut di bawah ini :

Nama	:	Muhammad Ismul Basoir
NIM	:	11220129
Nama	:	Muhamad Billy Sakti Baraja
NIM	:	11220384
Nama	:	Laden Arsyad Putra Marasabessy
NIM	:	11220661
Program Studi	:	Sistem Informasi
Fakultas	:	Teknologi Informasi
Institusi	:	Universitas Nusa Mandiri

Adalah benar melakukan Riset pada PT. Digifor Intertech Asia, Terhitung sejak tanggal 30 Maret 2026 sampai dengan 30 Juni 2026, dan yang bersangkutan telah melaksanakan tugasnya dengan baik dan penuh tanggung jawab.

Demikian surat keterangan ini dibuat dan diberikan kepada yang bersangkutan, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 01 Juli 2026
Hormat Kami,
PT Digifor Intertech Asia

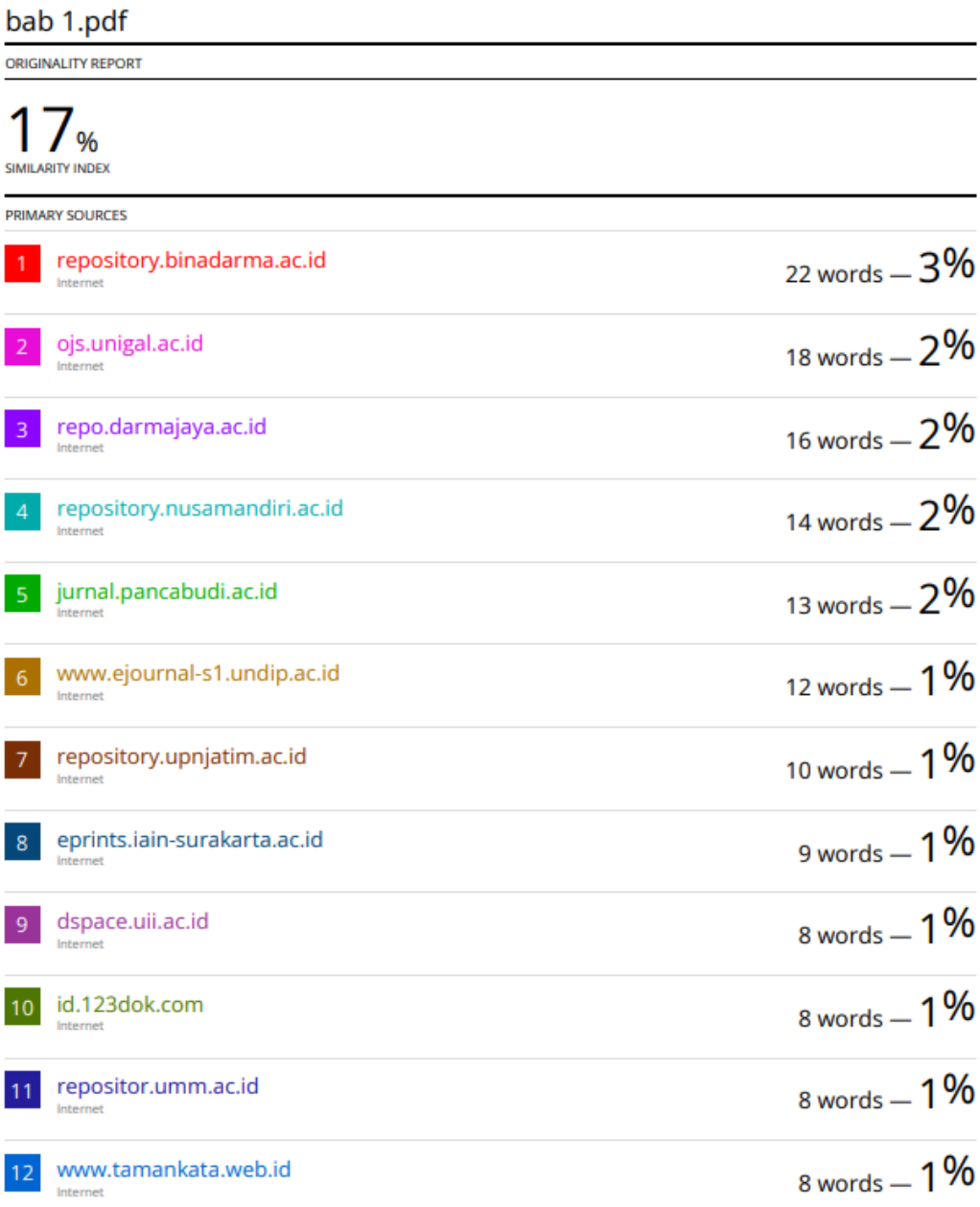


Adi Sunarya
Human Resource Development

www.digifortech.com

LAMPIRAN

Lampiran A. Bukti Hasil Pengecekan Plagiarisme



bab 1.pdf

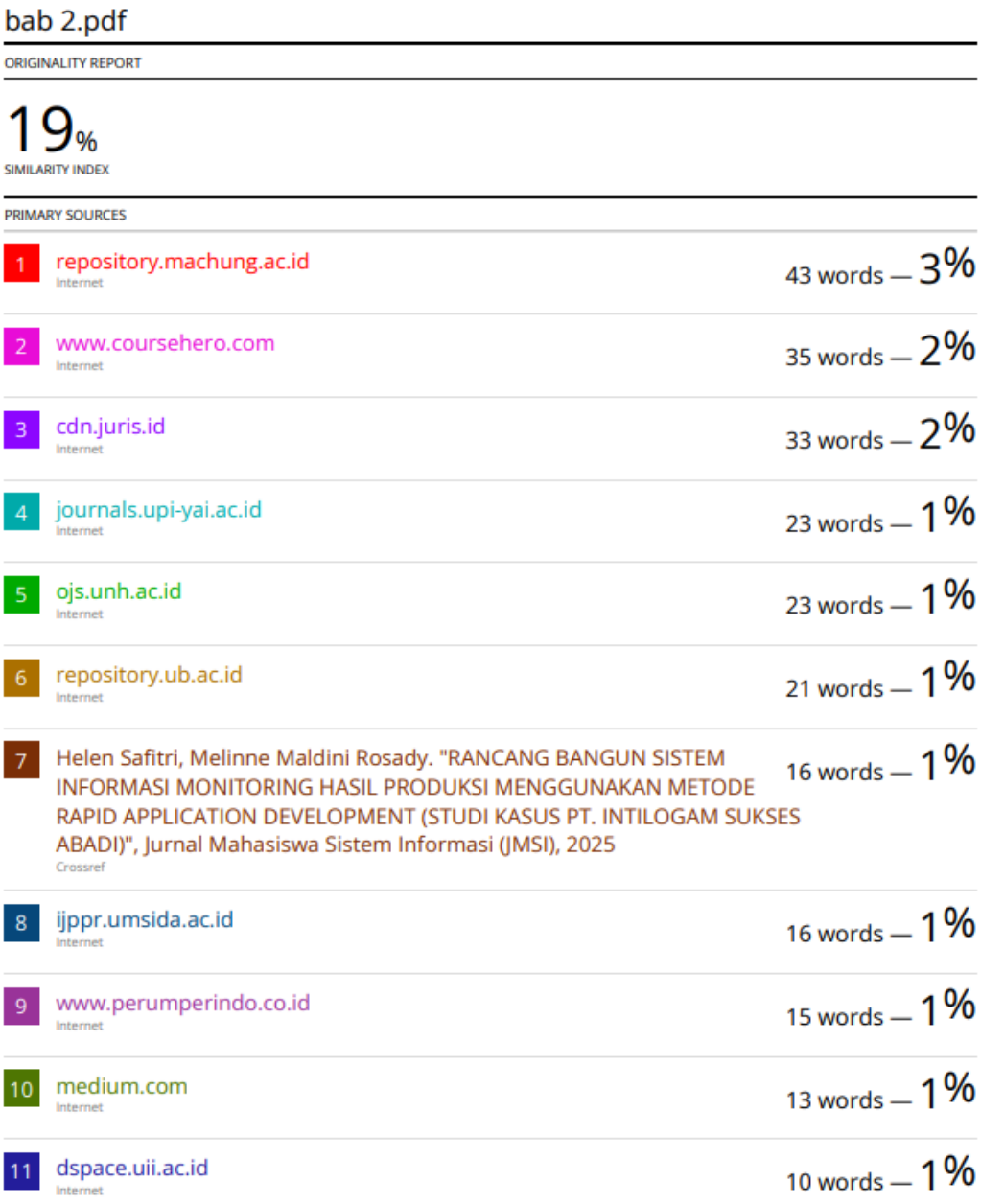
ORIGINALITY REPORT

17%
SIMILARITY INDEX

PRIMARY SOURCES

1	repository.binadarma.ac.id Internet	22 words — 3%
2	ojs.unigal.ac.id Internet	18 words — 2%
3	repo.darmajaya.ac.id Internet	16 words — 2%
4	repository.nusamandiri.ac.id Internet	14 words — 2%
5	jurnal.pancabudi.ac.id Internet	13 words — 2%
6	www.ejournal-s1.undip.ac.id Internet	12 words — 1%
7	repository.upnjatim.ac.id Internet	10 words — 1%
8	eprints.iain-surakarta.ac.id Internet	9 words — 1%
9	dspace.uii.ac.id Internet	8 words — 1%
10	id.123dok.com Internet	8 words — 1%
11	repositor.umm.ac.id Internet	8 words — 1%
12	www.tamankata.web.id Internet	8 words — 1%

Lampiran A. 1 Bukti Hasil Pengecekan Plagiarisme BAB I



bab 2.pdf

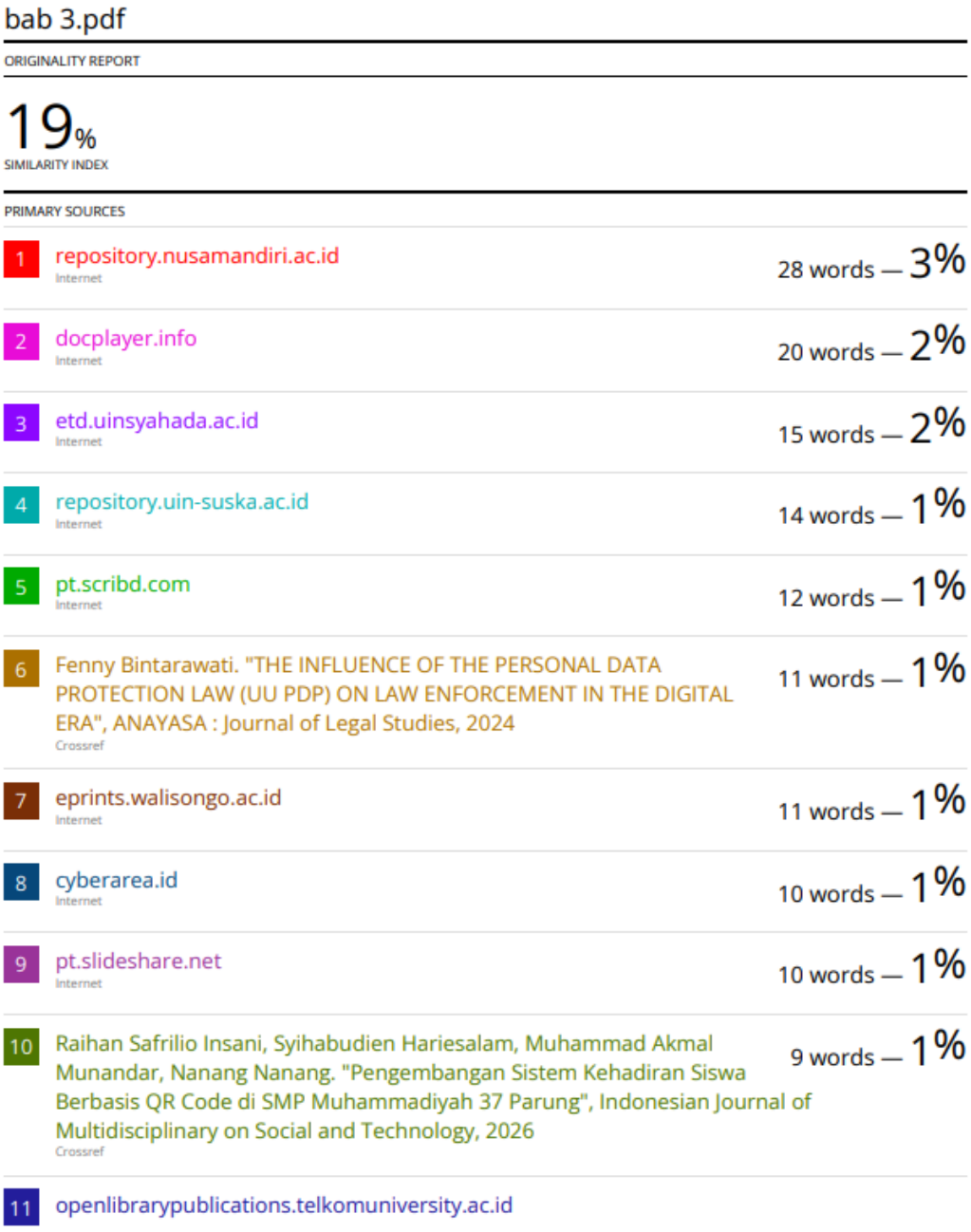
ORIGINALITY REPORT

19%
SIMILARITY INDEX

PRIMARY SOURCES

1	repository.machung.ac.id Internet	43 words — 3%
2	www.coursehero.com Internet	35 words — 2%
3	cdn.juris.id Internet	33 words — 2%
4	journals.upi-yai.ac.id Internet	23 words — 1%
5	ojs.unh.ac.id Internet	23 words — 1%
6	repository.ub.ac.id Internet	21 words — 1%
7	Helen Safitri, Melinne Maldini Rosady. "RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MONITORING HASIL PRODUKSI MENGGUNAKAN METODE RAPID APPLICATION DEVELOPMENT (STUDI KASUS PT. INTILOGAM SUKSES ABADI)", Jurnal Mahasiswa Sistem Informasi (JMSI), 2025 Crossref	16 words — 1%
8	ijppr.umsida.ac.id Internet	16 words — 1%
9	www.perumperindo.co.id Internet	15 words — 1%
10	medium.com Internet	13 words — 1%
11	dspace.uii.ac.id Internet	10 words — 1%

Lampiran A. 2 Bukti Hasil Pengecekan Plagiarisme BAB II



bab 3.pdf

ORIGINALITY REPORT

19%
SIMILARITY INDEX

PRIMARY SOURCES

1	repository.nusamandiri.ac.id Internet	28 words — 3%
2	docplayer.info Internet	20 words — 2%
3	etd.uinsyahada.ac.id Internet	15 words — 2%
4	repository.uin-suska.ac.id Internet	14 words — 1%
5	pt.scribd.com Internet	12 words — 1%
6	Fenny Bintarawati. "THE INFLUENCE OF THE PERSONAL DATA PROTECTION LAW (UU PDP) ON LAW ENFORCEMENT IN THE DIGITAL ERA", ANAYASA : Journal of Legal Studies, 2024 Crossref	11 words — 1%
7	eprints.walisongo.ac.id Internet	11 words — 1%
8	cyberarea.id Internet	10 words — 1%
9	pt.slideshare.net Internet	10 words — 1%
10	Raihan Safrilio Insani, Syihabudien Hariesalam, Muhammad Akmal Munandar, Nanang Nanang. "Pengembangan Sistem Kehadiran Siswa Berbasis QR Code di SMP Muhammadiyah 37 Parung", Indonesian Journal of Multidisciplinary on Social and Technology, 2026 Crossref	9 words — 1%
11	openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id	

Lampiran A. 3 Bukti Hasil Pengecekan Plagiarisme BAB III



bab 4.pdf

ORIGINALITY REPORT

21%
SIMILARITY INDEX

PRIMARY SOURCES

1	repository.nusamandiri.ac.id Internet	1128 words — 16%
2	Muhammad Anas Kusuma Amir, Prio Kustanto. "Arsitektur Mikrolayanan pada Platform Penilaian Risiko Kardiovaskular Menggunakan Vue.js dan Integrasi Vertex AI", Journal of Students' Research in Computer Science, 2026 Crossref	42 words — 1%
3	journal.universitaspahlawan.ac.id Internet	34 words — < 1%
4	Tapas Manna, Chinmaya Ranjan Padhan, Sibarama Panigrahi. "Chapter 19 Enhanced COVID-19 Detection inChest X-Rays Using Deep Learning andFeature Fusion Techniques", Springer Science and Business Media LLC, 2026 Crossref	27 words — < 1%
5	repo.darmajaya.ac.id Internet	23 words — < 1%
6	Rahellea Joiby Onibala, Sondy Campvid Kumajas, Efraim Ronald Stefanus Moningkey. "Genetic Algorithm-Based Web Scheduler Enhances Fairness in Duty Allocation", Indonesian Journal of Innovation Studies, 2025 Crossref	21 words — < 1%
7	Azwa Guntara, Jesika Citra Ayu. "Web-Based Expert System for Diagnosis of Acne Vulgaris and its Severity Using Certainty Factor Method", Jurnal Informatika Terpadu, 2026 Crossref	17 words — < 1%
8	eprints.upj.ac.id Internet	16 words — < 1%
9	Delgio Liem Sorongan, Quido C Kainde, Sondy C Kumajas. "Web-Based Decision Support System for Determining the Best Employee	15 words — < 1%

Lampiran A. 4 Bukti Hasil Pengecekan Plagiarisme BAB IV



bab 5.pdf

ORIGINALITY REPORT

12%
SIMILARITY INDEX

PRIMARY SOURCES

1	repository.upnjatim.ac.id Internet	39 words — 12%

EXCLUDE QUOTES	ON	EXCLUDE SOURCES	OFF
EXCLUDE BIBLIOGRAPHY	ON	EXCLUDE MATCHES	OFF

Lampiran A. 5 Bukti Hasil Pengecekan Plagiarisme BAB V

Lampiran B. Bukti HAKI



REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka pelindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan	:	EC002026195464, 9 Oktober 2026
Pencipta		
Nama	:	**Muhammad Ismul Basoir, Muhamad Billy Sakti Baraja dkk**
Alamat	:	Jl. Poncol Jaya, RT.11/RW.4, Kuningan Barat, Kec. Mampang Prapatan, Jakarta Selatan., Mampang Prapatan, Kota Adm. Jakarta Selatan, DKI Jakarta, 12710
Kewarganegaraan	:	Indonesia
Pemegang Hak Cipta		
Nama	:	**Muhammad Ismul Basoir, Muhamad Billy Sakti Baraja dkk**
Alamat	:	Jl. Poncol Jaya, RT.11/RW.4, Kuningan Barat, Kec. Mampang Prapatan, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta., Mampang Prapatan, Kota Adm. Jakarta Selatan, DKI Jakarta, 12710
Kewarganegaraan	:	Indonesia
Jenis Ciptaan	:	**Program Komputer**
Judul Ciptaan	:	**Sistem Informasi Manajemen Absensi (SIMA)**
Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia	:	1 Oktober 2026, di Kota Adm. Jakarta Selatan
Jangka waktu pelindungan	:	Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali dilakukan Pengumuman.
Nomor Pencatatan	:	001534079

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.
Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.

a.n. MENTERI HUKUM
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

Dr. Hermansyah Siregar, S.H., M.H.
NIP. 197010161992031001

Balai Besar Sertifikasi Elektronik

Disclaimer:
1. Dalam hal pemohon memberikan keterangan tidak sesuai dengan surat pernyataan, Menteri berwenang untuk mencabut surat pencatatan permohonan.
2. Surat Pencatatan ini telah disegel secara elektronik menggunakan segel elektronik yang ditertibkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik, Badan Siber dan Sandi Negara.
3. Surat Pencatatan ini dapat dibuktikan keasliannya dengan memindai kode QR pada dokumen ini dan informasi akan ditampilkan dalam browser.

Lampiran B. 1 Bukti HAKI