



KOPERASI PEGAWAI BADAN PENDAPATAN DAERAH
PROVINSI DKI JAKARTA
(KOPPADA)

Gedung Teknis Abdul Muis Jl.Abdul Muis No.66 Gambir Jakarta Pusat

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN KERJA SAMA DARI MITRA

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Katamasi
Pimpinan Mitra : Manager
Bidang Kegiatan : Implementasi Alat Pendeteksi Kebocoran Gas
Alamat : Jl. Abdul Muis No.66, Petojo Sel., Kecamatan Gambir, Kota Jakarta Pusat

Dengan ini menyatakan bersedia untuk bekerjasama dengan Pelaksana Kegiatan Riset/Penelitian menyusun skripsi

Nama Ketua Tim Pengusul : Rifqi Dzaky Febriansah
Nomor Induk Mahasiswa : 12220266
Program Studi : Informatika
Nama Dosen Pendamping : Ir. Andi Saryoko, M.Kom, IPM, ASEAN.Eng
Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri

Guna menerapkan dan/atau mengembangkan iptek pada tempat kami.

Adalah benar telah melakukan Riset/PKL pada BADAN PENDAPATAN DAERAH PROVINSI DKI JAKARTA terhitung sejak 01 Juli 2025 sampai dengan 30 Juli 2025, dan yang bersangkutan telah melaksanakan tugasnya dengan baik dan penuh tanggung jawab. Demikian surat keterangan ini dibuat dengan benar, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta 30 Juli 2025



(Katamsi)



KOPERASI PEGAWAI BADAN PENDAPATAN DAERAH
PROVINSI DKI JAKARTA
(KOPPADA)

Gedung Teknis Abdul Muis Jl. Abdul Muis No.66 Gambir Jakarta Pusat

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN KERJA SAMA DARI MITRA

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Katamasi

Pimpinan Mitra : Manager

Bidang Kegiatan : Implementasi Alat Pendeteksi Kebocoran Gas

Alamat : Jl. Abdul Muis No.66, Petojo Sel., Kecamatan Gambir, Kota Jakarta Pusat

Dengan ini menyatakan bersedia untuk bekerjasama dengan Pelaksana Kegiatan Riset/Penelitian menyusun skripsi

Nama Ketua Tim Pengusul : Andi Cahaya Putra

Nomor Induk Mahasiswa : 12220253

Program Studi : Informatika

Nama Dosen Pendamping : Ir. Andi Saryoko, M.Kom, IPM, ASEAN.Eng

Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri

Guna menerapkan dan/atau mengembangkan iptek pada tempat kami.

Adalah benar telah melakukan Riset/PKL pada BADAN PENDAPATAN DAERAH PROVINSI DKI JAKARTA terhitung sejak 01 Juli 2025 sampai dengan 30 Juli 2025, dan yang bersangkutan telah melaksanakan tugasnya dengan baik dan penuh tanggung jawab. Demikian surat keterangan ini dibuat dengan benar, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



(Katamsi)

ORIGINALITY REPORT

24%

SIMILARITY INDEX

21%

INTERNET SOURCES

10%

PUBLICATIONS

10%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	ejurnal.seminar-id.com Internet Source	5%
2	Submitted to Lebanese International University Student Paper	2%
3	roboticadiy.com Internet Source	1%
4	Submitted to Universitas Islam Riau Student Paper	1%
5	download.garuda.kemdikbud.go.id Internet Source	1%
6	123dok.com Internet Source	1%
7	Submitted to Telkom University Student Paper	1%
8	Deby Shintia. "DETEKSI KEBOCORAN GAS MENGGUNAKAN MODUL ARDUINO DAN GSM (GLOBAL SYSTEM FOR MOBILE COMMUNICATON) DENGAN PERINGATAN MELALUI SMS (SHORT MESSAGE SERVICE)", INA-Rxiv, 2019 Publication	<1%
9	Submitted to Universitas Diponegoro Student Paper	<1%
10	docplayer.info	



Formulir Tracer Study Alumni

Identitas f1 Nomor Mahasiswa : Andi Cahaya Putra [12220253]

Kode PT : 033165

Prodi : 55201

Tahun Lulus : 0000

Nomor Telepon/HP (*) : 0895384441260

Alamat Email (*) : andichyy86@gmail.com

NIK (*) : 3175041205990005

NPWP :

Terima kasih telah melakukan pengisian tracer studi. Berikut adalah detail pengisian tracer studi Anda :

#	Step 1	Step 2	Step 3	Step 4
Status	OK	OK	OK	OK
Update	2025-10-20 04:46:13	2025-10-20 04:47:14	2025-10-20 04:49:43	2025-10-20 04:50:55

Jakarta, 20 Oktober 2025



Andi Cahaya Putra
NIM.12220253



Formulir Tracer Study Alumni

Identitas f1 Nomor Mahasiswa : Rifqi Dzaky Febriansah [12220266]

Kode PT : 033165

Prodi : 55201

Tahun Lulus : 0000

Nomor Telepon/HP (*) : 082246800344

Alamat Email (*) : rifkizakif@gmail.com

NIK (*) : 3174011902021003

NPWP :

Terima kasih telah melakukan pengisian tracer studi. Berikut adalah detail pengisian tracer studi Anda :

#	Step 1	Step 2	Step 3	Step 4
Status	OK	OK	OK	OK
Update	2025-10-20 23:21:34	2025-10-20 23:31:02	2025-10-20 23:32:58	2025-10-20 23:40:40

Jakarta, 20 Oktober 2025



Rifqi Dzaky Febriansah
NIM.12220266

Andi cahaya putra | ALAT PEND

jurnal.bsi.ac.id/index.php/khatulistiwa/authorDashboard/submission/10644#workflow

Jurnal Khatulistiwa Informatika

Back to Submissions

10644 / Andi cahaya putra / ALAT PENDETEKSI KEBOCORAN GAS REAL-TIME BERBASIS IOT DENGAN ARDUINO NANO PADAKOPERASI

Library

Workflow

Publication

Submission

Review

Copyediting

Production

Submission Files

Search

31567

Artikel alat pendetksi kebocoran gas.docx

October 20, 2025

Article Text

Download All Files

Pre-Review Discussions

Add discussion

Name	From	Last Reply	Replies	Closed
No Items				

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan 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 : EC002025106561, 6 Agustus 2025

Pencipta

Nama : **Rifqi Dzaky Febriansah, Andi Cahaya Putra dkk**
Alamat : Jl. Rasamala III RT.02/RW.013 No.09 Kec. Tebet, Kel. Menteng Dalam, Tebet, Kota Adm. Jakarta Selatan, DKI Jakarta, 12960
Kewarganegaraan : Indonesia

Pemegang Hak Cipta

Nama : **Universitas Nusa Mandiri**
Alamat : Jl. Jatiwaringin Raya No. 2, Kel. Cipinang Melayu, Makasar, Kota Adm. Jakarta Timur, DKI Jakarta, 13620

Kewarganegaraan : Indonesia

Jenis Ciptaan : **Program Komputer**

Judul Ciptaan : **SIGAS (Sistem Integrasi Gas Aman dan Smart)**

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : 30 Juli 2025, di Kota Adm. Jakarta Pusat

Jangka waktu perlindungan : Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali dilakukan Pengumuman.

Nomor Pencatatan : 000946822

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
u.b

Direktur Hak Cipta dan Desain Industri

Agung Damarsasongko,SH.,MH.
NIP. 196912261994031001

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 diterbitkan 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 PENCIPTA

No	Nama	Alamat
1	Rifqi Dzaky Febriansah	Jl. Rasamala III RT.02/RW.013 No.09 Kec. Tebet, Kel. Menteng Dalam Tebet, Kota Adm. Jakarta Selatan
2	Andi Cahaya Putra	Jl. Dewi Sartika, RT.008/004 Cawang Kramatjati, Kota Adm. Jakarta Timur
3	Andi Saryoko	Jl. Swadaya VIII RT.13 RW.01 Duren Sawit Duren Sawit, Kota Adm. Jakarta Timur



SURAT SERAH TERIMA APLIKASI/PROGRAM/PRODUK/HASIL PENELITIAN

Pada hari ini Rabu Tanggal 30 Juli 2025 kami yang bertanda tangan di bawah ini:

NIM Mahasiswa : 12220266
Nama Mahasiswa : RIFQI DZAKY FEBRIANSAH
Program Studi : Informatika
Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri
Nama Dosen Pembimbing : Ir. Andi Saryoko, S.Kom., M.Kom., IPM., ASEAN.Eng
Selanjutnya disebut **PIHAK PERTAMA**

Nama : Katamsi
Pimpinan Mitra : Manager
Bidang Kegiatan : Implementasi Alat Pendeteksi Kebocoran Gas
Alamat : Jl. Abdul Muis No.66, Petojo Sel., Kecamatan Gambir, Kota Jakarta Pusat
Selanjutnya disebut **PIHAK KEDUA**

Dengan ini menyatakan bahwa PIHAK PERTAMA telah menyerahkan kepada PIHAK KEDUA berupa Alat penelitian yang memiliki nama "GASAN: Alat Pendeteksi Kebocoran Gas Real-Time Berbasis IoT dengan Arduino Nano pada Koperasi Badan Pendapatan Daerah Provinsi DKI Jakarta".

Segala hak kekayaan intelektual (HKI)/~~hak~~ cipta/hak paten tetap milik PIHAK PERTAMA. PIHAK KEDUA hanya memiliki hak guna atas aplikasi/program/produk/hasil penelitian yang diserahkan.

Demikian pernyataan serah terima aplikasi/program/produk penelitian ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

PIHAK PERTAMA



Rifqi Dzaky Febriansah
NIM :12220266



Mengetahui,
Dosen Pembimbing



Ir. Andi Saryoko, S.Kom., M.Kom., IPM., ASEAN.Eng
201209558



KOPPADA

