



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

METODE IDENTIFIKASI URANIUM UNTUK FORENSIK NUKLIR DAN SEIFGARD BAHAN NUKLIR
Mohamad Sukron Fajrin Husein, Dr-Ing. Ir. Sihana., IPU
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS

**METODE IDENTIFIKASI URANIUM UNTUK FORENSIK NUKLIR
DAN SEIFGARD BAHAN NUKLIR**



Mohamad Sukron Fajrin Husein

24/547654/PTK/16177

PROGRAM MAGISTER PROGRAM STUDI TEKNIK FISIKA

DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025





UNIVERSITAS
GADJAH MADA

METODE IDENTIFIKASI URANIUM UNTUK FORENSIK NUKLIR DAN SEIFGARD BAHAN NUKLIR
Mohamad Sukron Fajrin Husein, Dr-Ing. Ir. Sihana.,IPU
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

LEMBAR PENGESAHAN

TESIS

METODE IDENTIFIKASI URANIUM UNTUK FORENSIK NUKLIR DAN SEIFGARD BAHAN NUKLIR

Mohamad Sukron Fajrin Husein
24/547654/PTK/16177

Tesis ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada Tanggal 12 Desember 2025

Pembimbing Utama : Dr-Ing. Ir. Sihana.,IPU
Pembimbing Pendamping : Dr. R. Mohammad Subekti
Penguji Utama : Ir. Nunung Purbaningrum, M.T, Ph.D.,IPU
Penguji Pendamping : M. Arif Efendi, S.Si.,M.Sc.,Ph.D.

Tesis ini diterima sebagai salah satu syarat kelulusan
pada tanggal 18 Desember 2025

Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika
Fakultas Teknik
Universitas Gadjah Mada



Dr. Ir. Alexander Agung, S.T.,M.Sc.,IPU
NIP. 197209161998031002



PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Mohamad Sukron Fajrin Husein

NIM : 24/547654/PTK/16177

Tahun terdaftar : 2024

Program Studi : Magister Teknik Fisika

Fakultas : Teknik

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tesis ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan sumbernya secara lengkap dalam daftar pustaka. Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Tesis ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 18 Desember 2025



 **TT ELEKTRONIK**
BRIN

Mohamad Sukron Fajrin Husein
24/547654/PTK/16177



Dokumen ini ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat dari BSR E, silahkan lakukan verifikasi pada dokumen elektronik yang dapat diunduh dengan melakukan scan QR Code





Lampiran: Histori alur persetujuan

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Tenaga Pendidik	M. Arif Efendi, S.Si., M.Sc., Ph.D	Paraf	Senin, 29 Desember 2025 10:24
2	Tenaga Pendidik	Ir. Nunung Prabaningrum, M.T., Ph.D., IPU.	Paraf	Senin, 29 Desember 2025 12:52
3	Dosen Pembimbing	Dr. Ing. Ir. Sihana, IPU.	Paraf	Senin, 29 Desember 2025 13:52
4	Ketua Program Studi Magister Teknik Fisika	Dr. Gea Oswah Fatah Parikesit, S.T., M.Sc.	Paraf	Senin, 29 Desember 2025 19:42
5	Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika	Dr. Ir. Alexander Agung, S.T., M.Sc., IPU.	Tanda Tangan	Selasa, 30 Desember 2025 07:18

Diajukan oleh Riny Wasita, A.Md. pada Senin, 29 Desember 2025 07:56



*Dokumen ini telah melalui proses approval secara daring sebelum QR Code dibubuhkan.
Scan QR Code yang ada di setiap halaman dokumen ini untuk verifikasi.*