

SURAT TUGAS

Nomor : 363/C-4/FTKE/USAkti/VII/2025

Dasar : Surat Usulan Jurusan Teknik Perminyakan
Nomor : 243/C-4/TP/FTKE/USAkti/VII/2025

Dekan Fakultas Teknologi Kebumihan dan Energi Universitas Trisakti

MENUGASKAN

Kepada : Nama - nama yang tercantum dalam surat tugas ini
Untuk : Pembimbing/Co Pembimbing Skripsi/Thesis/Seminar dan Ketua Penguji
Skripsi/Anggota Penguji Sidang Thesis/Seminar Dosen Program Studi Teknik
Perminyakan

Hari/Tanggal : 01 Maret 2025 s.d 31 Januari 2026

Pukul : -

Tempat : Universitas Trisakti

Tingkat : Lokal

Demikian surat tugas ini untuk dilaksanakan dengan seksama dan penuh tanggung jawab serta melaporkan hasilnya kepada Dekan Fakultas Teknologi Kebumihan dan Energi Universitas Trisakti.

Apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan atau kesalahan dalam Surat Tugas ini, akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Jakarta, 28 Juli 2025

Dekan



Ditandatangani secara elektronik oleh
Dr. Ir. Suryo Prakoso, S.T., M.T.
NIK 3584/USAkti

Dr. Ir. Suryo Prakoso, S.T., M.T.
NIK : 2907/USAkti

WD I	KTU
	V

Pembimbing/Co Pembimbing Skripsi/Thesis/Seminar dan Ketua Penguji Skripsi/Anggota Penguji
 Sidang Thesis/Seminar Dosen Program Studi Teknik Perminyakan

Ketua Sidang / Penguji 1 / Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Ir. Onnie Ridaliani Prapansya, M.T.
Ketua Sidang / Penguji 2 / Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Ir. Samsol, S.T., M.T.
Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Dr. Ir. Suryo Prakoso, S.T., M.T.
Penguji 1 / Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Dr. Kartika Fajarwati Hartono, S.T., M.T.
Penguji 1 / Penguji 2 / Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Dr. Reno Pratiwi, S.T., M.T.
Ketua Sidang / Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Ir. Bayu Satiyawira, M.Si
Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Ir. Pauhesti, M.T.
Penguji 2 / Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Andry Prima, S.T., M.T.
Penguji 1 / Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Djunaedi Agus Wibowo, S.T., M.T.
Ketua Sidang / Penguji 1 / Penguji 2 / Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Havidh Pramadika, S.T., M.T.
Penguji 2 / Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Ridha Husla, S.T., M.T.
Penguji 1 / Penguji 2 / Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Ghanima Yasmaniar, S.T., M.T.
Penguji 1 / Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Apriandi Rizkina Rangga Wastu, S.T., M.T.
Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.
Penguji 2 / Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Arinda Ristawati, S.T., M.T.
Penguji 1 / Penguji 2 / Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Harin Widiyatni, S.T., M.T.
Penguji 1 / Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: Marmora Titi Malinda, S.T., M.T.
Penguji 1 / Pembimbing 1 / Pembimbing 2	: R. Hari Karyadi Oetomo, BsPE., MsPE.
Ketua Sidang / Pembimbing 1	: Ir. Mulia Ginting, M.T.
Ketua Sidang / Pembimbing 1	: Prof. Ir. Muh. Taufiq Fathaddin, M.T., Ph.D., IPU., ASEAN Eng
Ketua Sidang / Pembimbing 1	: Dr. Ir. Rini Setiati, M.T., IPU., ASEAN Eng.
Penguji 1 / Penguji 2 / Pembimbing 1	: Maman Djumantara, S.T., M.T.
Penguji 1 / Penguji 2 / Pembimbing 1	: Ir. Sigit Rahmawan, S.T., M.T.
Penguji 2 / Pembimbing 2	: Dr. Cahaya Rosyidan, S.Si, M.Sc
Pembimbing 2	: Dra. Lisa Samura, M.T
Penguji 2 / Penguji 1 / Pembimbing 2	: Aqlyna Fattahanisa, S.T., M.T.
Penguji 1	: Prof. Ir. Asri Nugrahanti, M.S., Ph.D., IPU
Penguji 1	: Dr. Ir. Syamsul Irham, M.T.
Penguji 2	: Puri Wijayanti, S.T., M.T.

WD I	KTU
	V

Jakarta, 28 Juli 2025

Dekan



Ditandatangani secara elektronik oleh
Dr. Ir. Suryo Prakoso, S.T., M.T.
NIK 3584/USAKTI

Dr. Ir. Suryo Prakoso, S.T., M.T.
NIK : 2907/USAKTI

WD I	KTU
	V



UNIVERSITAS TRISAKTI

FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI

FACULTY OF EARTH AND ENERGY TECHNOLOGY – UNIVERSITAS TRISAKTI

Kampus A – Jl. Kyai Tapa No.1 – Grogol – Jakarta Barat 1140 – Indonesia

Telp : +62-21-5670496 (Hunting)

Pesawat : Sekretariat Universitas; 8505, TP; 8509 TG; 8507 TT; 8513

E-mail : ftke@trisakti.ac.id

Website : <https://ftke.trisakti.ac.id>

Nomor : 005/ E.3/TP/Usakti/XII/2024 18 februari 2025
Perihal : Surat Penunjukan Pembimbing Skripsi dan Seminar

Kepada Yth : Bapak /Ibu,
Ir. Bayu Satiyawira, M.Si.
Dosen Pembimbing Utama Skripsi
Program Studi Teknik Perminyakan
Fakultas Teknologi Kebumihan dan Energi
Jakarta

Dengan hormat,

Bersama ini kami menugaskan Bapak/Ibu sebagai Pembimbing Utama untuk membimbing mahasiswa :

Nama : SHEYLA PUTRI MAHARANI
NIM : 071002100045
Judul :

ANALISIS PENYEBAB DAN PENANGGULANGAN LOST CIRCULATION PADA SUMUR SP LAPANGAN Y

dalam rangka penyelesaian Tugas Akhir/Skripsi.

Dengan menunjuk Bapak/Ibu :

Nama : Prayang Sunny Yulia ST. MT
N.I.K : 3513/Usakti

Untuk menjadi Co. Pembimbing/Pembimbing Seminar Tugas Akhir/Skripsi mahasiswa tersebut diatas.

Demikian atas kerja samanya, diucapkan terima kasih



Program Studi Sarjana T. Perminyakan
Ketua,

Ir. Onnie Ridaliani, MT
NIK : 2027/USAKTI



UNIVERSITAS TRISAKTI

FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI

FACULTY OF EARTH AND ENERGY TECHNOLOGY – UNIVERSITAS TRISAKTI

Kampus A – Jl. Kyai Tapa No.1 – Grogol – Jakarta Barat 1140 – Indonesia

Telp : +62-21-5670496 (Hunting)

Pesawat : Sekretariat Universitas; 8505, TP; 8509 TG; 8507 TT; 8513

E-mail : ftke@trisakti.ac.id

Website : <https://ftke.trisakti.ac.id>

Nomor : 240/A.2/TP/USAKTI /VII/2025

Perihal : Undangan Sidang Sarjana S-1 Secara Luring

Kepada Yth Bapak/ Ibu :

- Ketua Penguji
- Pembimbing Utama
- Pembimbing Pendamping (Co Pembimbing)
- Pembimbing Akademik
- Anggota Penguji 1
- Anggota Penguji 2

di

tempat.

Dengan hormat,

Dengan ini kami mengundang Bapak/ Ibu untuk menghadiri Ujian Sidang Sarjana Strata Satu (S-1) Secara Offline di Program Studi Sarjana Teknik Perminyakan pada **Senin, 28 Juli 2025** Terlampir.

Bapak/ibu majelis sidang dimohon untuk melengkapi dan mengisi semua formulir terkait sidang, dan diselesaikan pada hari sidang berlangsung.

Demikian, atas kehadiran Bapak / Ibu kami ucapkan terima kasih.

Jakarta, 27 Juli 2025

an. Dekan

Ketua

Program Studi Teknik Perminyakan,

Ir. Onnie Ridaliani , MT

NIK : 2027/USAKTI



Ket :

Jangan dibuang untuk :

-. Pengisian KUM

-. Laporan BKD



JADWAL SIDANG SECARA OFFLINE

SEMESTER GENAP 2024/2025

Senin 28 Juli 2025

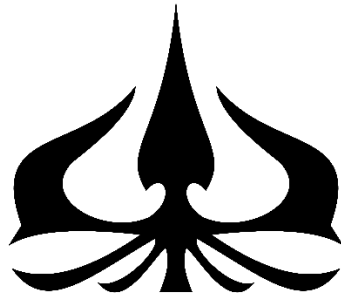
Ruang M.Thamrin										
NO	NAMA	NIM	JUDUL	PA	PEMB. 1	PEMB. 2	KETUA SIDANG	PENGUJI 1	PENGUJI 2	WAKTU
1	SHEYLA PUTRI MAHARANI	071002100045	ANALISIS PENYEBAB DAN PENANGGULANGAN LOST CIRCULATION PADA SUMUR SP LAPANGAN Y	Marmora Titi Malinda S.T., M.T.	Ir. Bayu Satyawira, M.Si	Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.	Samsol, S.T., M.T	Apriandi Rizkina Rangga Wastu, S.T., M.T.	Dr. Cahaya Rosyidan, S.si., M.Sc.	08.00- 10.00

ANALISIS PENYEBAB DAN PENANGGULANGAN *LOST CIRCULATION* PADA SUMUR SP LAPANGAN Y

SKRIPSI

**Disusun sebagai syarat memperoleh gelar Sarjana
Program Studi Sarjana Teknik Perminyakan
Fakultas Teknologi Kebumihan dan Energi, Universitas Trisakti**

**Oleh
Sheyla Putri Maharani
071002100045**



UNIVERSITAS TRISAKTI

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK PERMINYAKAN
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI
UNIVERSITAS TRISAKTI**

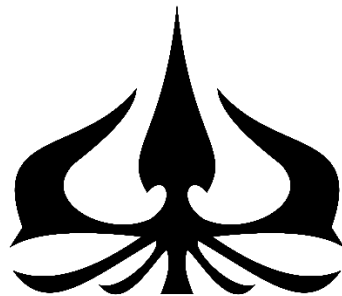
2025

***ANALYSIS OF CAUSES AND COUNTERMEASURES OF LOST
CIRCULATION IN WELL SP FIELD Y***

FINAL ASSIGNMENT

**Submitted as a requirement to obtain Undergraduate in
Petroleum Engineering Department
Faculty of Earth Technology and Energy, Universitas Trisakti**

**By
Sheyla Putri Maharani
071002100045**



UNIVERSITAS TRISAKTI

**PETROLEUM DEPARTMENT
FACULTY OF EARTH TECHNOLOGY AND ENERGY
UNIVERSITAS TRISAKTI
2025**

LEMBAR PENGESAHAN
ANALISIS PENYEBAB DAN PENANGGULANGAN *LOST*
***CIRCULATION* PADA SUMUR SP LAPANGAN Y**

SKRIPSI

Disusun sebagai syarat memperoleh gelar Sarjana
Program Studi Sarjana Teknik Perminyakan
Fakultas Teknologi Kebumihan dan Energi, Universitas Trisakti

Oleh
Sheyla Putri Maharani
071002100045



Menyetujui,

Pembimbing Utama

Ir. Bayu Satiyawira, M.Si
NIK : 2026/Usakti

Pembimbing Pendamping

Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.
NIK : 3513/Usakti

Mengetahui,

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Perminyakan

Onnie Ridaliani Prapansya, M.T.
NIK : 2027/Usakti

LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG

Skripsi yang berjudul "ANALISIS PENYEBAB DAN PENANGGULANGAN LOST CIRCULATION PADA SUMUR SP LAPANGAN Y" oleh Sheyla Putri Maharani (071002100045), PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK PERMINYAKAN, FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI, telah dipertahankan di depan tim penguji pada hari Senin, Tanggal, 28 Juli 2025

KOMISI PENGUJI.

- | | | |
|---|-----------------------|---------|
| 1. Ir. Samsol, S.T., M.T. | Ketua | (.....) |
| 2. Marmora Titi Malinda, S.T., M.T | Pembimbing Akademik | (.....) |
| 3. Ir. Bayu Satyawira, M.Si | Pembimbing Utama | (.....) |
| 4. Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T. | Pembimbing Pendamping | (.....) |
| 5. Apriandi Rizkina Ranga Wastu, S.T., M.T. | Anggota Penguji | (.....) |
| 6. Dr. Cahaya Rosyidan, S.Si., M.Sc. | Anggota Penguji | (.....) |

Mengetahui,
Program Studi Sarjana Teknik Perminyakan

Ketua,

PROG. STUDI
TEKNIK PERMINYAKAN

Ir. Onic Ridallani Prapansya, M.T.
NIR : 2027/Usakti