



**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](mailto:ftke@trisakti.ac.id)  
Website : <https://ftke.trisakti.ac.id>

Nomor : 041/A.2/TP/USAKTI /I/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 **Jumat, 31 Januari 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, 30 Januari 2025

an. Dekan

Ketua

Program Studi Teknik Perminyakan,

Ir. Onnie Ridaliani , MT

NIK : 2027/USAKTI



Ket :  
Jangan dibuang untuk :  
-. Pengisian KUM  
-. Laporan BKD



**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](mailto:ftke@trisakti.ac.id)  
Website : <https://ftke.trisakti.ac.id>

**JADWAL SIDANG SECARA OFFLINE**  
**SEMESTER GASAL 2024/2025**  
**Jumat 31 Januari 2025**

Ruang M.Thamrin										
NO	NAMA	NIM	JUDUL	PA	PEMB. 1	PEMB. 2	KETUA SIDANG	PENGUJI 1	PENGUJI 2	WAKTU
1	Christopher Abiel Pangestu Putra	071001800028	ANALISIS KEEKONOMIAN PADA LAPANGAN PENGEMBANGAN CA DENGAN SISTEM KONTRAK PSC GROSS SPLIT	Dr. Ir. Suryo Prakoso, M.T	Ir. Bayu Satiyawira, Msi	Samsol, S.T, M.T	Ir. Muhammad Taufiq Fathaddin, M.T., Ph.D.,JPU	Dr. Ir. Syamsul Irham, MT	DJUNAEDI AGUS WIBOWO, S.T., M.T.	08.00- 10.00



## BERITA ACARA

Penanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa pada :

Hari/Tanggal : Jumat, 31 Januari 2025  
Waktu : 08.00 - 10.00 WIB  
Tempat : Ruang M. Thamrin  
Semester : Gasal T.A 2024/2025

Telah dilaksanakan Ujian Skripsi Utama Program Studi Sarjana Teknik Perminyakan Fakultas Teknologi Kebumihan dan Energi Universitas Trisakti dari :

Nama : Christopher Abiel Pangestu Putra  
Tempat/Tgl. Lahir : Palembang, 7 Februari 2001  
N.I.M : 071001800028

Dengan keputusan bahwa mahasiswa tersebut memperoleh nilai :

A C+  
A- C  
B+ D  
B E  
B-

- Sidang kembali setelah 3 bulan
- Sidang kembali setelah 6 bulan

Demikian Berita Acara ini telah dibuat dengan sesungguhnya dan bila perlu Para Anggota Sidang Penguji tersebut di bawah ini bersedia memberikan kesaksian di bawah sumpah.

### ANGGOTA SIDANG PENGUJI :

NO.	NAMA	JABATAN	TANDA TANGAN
1.	Ir. Muhammad Taufiq Fathaddin, M.T., Ph.D.IPU, ASEAN Eng.	Ketua Sidang	1...
2.	Ir. Bayu Satyawira, M.Si	Pembimbing I	2...
3.	Ir. Samsol, S.T., M.T.	Pembimbing II	3...
4.	Dr. Ir. Syamsul Irham, M.T.	Penguji I	4...
5.	Djunaedi Agus Wibowo, S.T., M.T.	Penguji II	5...
6.	Dr. Suryo Prakoso ST., M.T	Dosen Wali	6...

## LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG

Skripsi yang berjudul “ANALISIS KEEKONOMIAN PADA LAPANGAN PENGEMBANGAN CA DENGAN SISTEM KONTRAK PSC GROSS SPLIT” oleh Christopher Abiel Pangestu Putra (071001800028), PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK PERMINYAKAN, FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI, telah dipertahankan di depan tim penguji pada hari Jumat, Tanggal, 31 Januari 2025

### KOMISI PENGUJI.

- |   |                          |   |
|---|--------------------------|---|
| 1. Ir. Muhammad Taufiq Fathaddin,<br>M.T., Ph.D.IPU, ASEAN Eng. | Ketua                    | ( .....  )   |
| 2 Dr. Suryo Prakoso ST., M.T                                    | Pembimbing<br>Akademik   | ( .....  )   |
| 3. Ir. Bayu Satyawira, M.Si                                     | Pembimbing<br>Utama      | ( .....  ) |
| 4 Ir. Samsol, S.T., M.T.  | Pembimbing<br>Pendamping | ( .....  ) |
| 5. Dr. Ir. Syamsul Irham, M.T.                                  | Anggota Penguji          | ( .....  ) |
| 6 Djunaedi Agus Wibowo, S.T., M.T.                              | Anggota Penguji          | ( .....  ) |

Mengetahui,

Program Studi Sarjana Teknik Perminyakan  
Ketua,

  
Ir. Onnie Ridaliani Prapansya, M.T.  
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](mailto:ftke@trisakti.ac.id)

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

**KEPUTUSAN PANITIA  
PANITIA UJIAN SARJANA STRATA - 1 (S-1)  
PROGRAM STUDI TEKNIK PERMINYAKAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI  
UNIVERSITAS TRISAKTI  
J A K A R T A**

Nomor : 008/B.2/Pan.Uj./TP/USAKTI/I/2025

Setelah mempertimbangkan semua penilaian Anggota Panitia Ujian Sarjana Strata-1 (S-1) yang hadir, atas pengertian, kemampuan, penguasaan Saudara dalam bidang Teknik Perminyakan serta bidang-bidang penunjang lainnya, maka Rapat Panitia telah memutuskan, bahwa :

**N a m a** : Christopher Abiel Pangestu Putra  
**Tempat/Tgl. Lahir** : Palembang, 7 Februari 2001  
**N.I.M** : 071001800028  
**Program Studi** : Teknik Perminyakan

MEMPEROLEH NILAI : 

B
---

Keputusan Sidang ini akan **dibatalkan** jika tidak terpenuhinya syarat kelulusan dan ditemukan kekeliruan rapat Yudisium.

Jakarta, 31 Januari 2025

Ketua,

Ir. Muhammad Taufiq Fathaddin, M.T., Ph.D.IPU, ASEAN Eng.  
NIK:2029/Usakti

**LEMBAR PENILAIAN AKHIR UJIAN SKRIPSI/TUGAS AKHIR**

Ujian skripsi/tugas akhir dari mahasiswa:

Nama : Christopher Abiel Pangestu Putra

N.I.M : 071001800028

Program Studi : Teknik Perminyakan

J u d u l :

**ANALISIS KEEKONOMIAN PADA LAPANGAN PENGEMBANGAN  
CA DENGAN SISTEM KONTRAK PSC GROSS SPLIT**

Dengan nilai akhir ujian skripsi/tugas akhir sebagai berikut :

No.	Komponen	Ketua	Pemb.1	Pemb.2	Anggota	Anggota
1	Sistematika Penulisan Skripsi	7	7	7	7	6
2	Latar belakang, Perumusan Masalah, Tujuan Penelitian, Hipotesis	3	3	3	3,5	3
3	Studi Literatur; Relevansi dengan Teori dan pustaka, Kemutakhiran pustaka	3	3	3	3,5	4
4	Metodologi; 1) Kesesuaian Dengan Teori, 2) Ketepatan dan 3) Ketajaman Metode Analisis	7	7	7	7	7
5	Hasil dan Pembahasan; Kedalaman Pembahasan, Kesesuaian Hasil dengan Tujuan, manfaat dan kontribusi terhadap penelitian dan pengembangan ilmu	16	18	14	14	16
6	Kesimpulan; singkat, jelas, menjawab permasalahan dan tujuan	7	8	7	7	7
7	Penguasaan Pengetahuan mengenai Konsep Dasar	16	16	15	14	16
8	Penguasaan Pengetahuan yang bersifat Aplikatif	7	7	7	7	7
9	Kemampuan berkomunikasi secara verbal dan tulisan (presentasi) termasuk sikap dan perilaku selama sidang	7	7	7	7	7
Jumlah		..73	..76	..70	..70	..73

Jumlah Nilai  $\frac{76}{5} + \frac{70}{5} + \frac{70}{5} + \frac{73}{5} + \frac{73}{5} = \frac{362}{5} : 5$ NILAI AKHIR UJIAN SKRIPSI/T.A =  $\frac{362}{5}$  EKUIVALEN DENGAN B

JUMLAH NILAI DIBAGI JUMLAH PENGUJI

Jakarta, 31 Januari 2025

Ketua,

Ir. Muhammad Taufiq Fathaddin, M.T., Ph.D.IPU,  
ASEAN Eng.

NIK:2029/Usakti

**Keterangan :**

Nilai ujian skripsi/tugas akhir dikonversi dari bentuk angka ke bentuk huruf dengan ketentuan sebagai berikut :

0 - 44,99	ekivalen dengan E	68 – 73,99	ekivalen dengan B
45 - 55,99	ekivalen dengan D	74 – 76,99	ekivalen dengan B+
56 - 61,99	ekivalen dengan C	77 – 79,99	ekivalen dengan A-
62 - 64,99	ekivalen dengan C+	80 – 100	ekivalen dengan A
65 – 67,99	ekivalen dengan B-		

**LEMBAR PENILAIAN DOSEN UJIAN SKRIPSI/TUGAS AKHIR**

Ujian Skripsi/tugas akhir dari mahasiswa,

Nama : Christopher Abiel Pangestu Putra

N.I.M : 071001800028

Program Studi : Teknik Perminyakan

J u d u l : ANALISIS KEEKONOMIAN PADA LAPANGAN  
PENGEMBANGAN CA DENGAN SISTEM KONTRAK PSC  
GROSS SPLIT

Ujian oleh Penguji skripsi/tugas akhir

N a m a : Bayu Satiyawira

N.I.K. : 2026

Jabatan : Pembimbing 1

Dengan Penilaian Ujian skripsi/tugas akhir sebagai berikut :

NO	MATERI	NILAI		Keterangan
		Nilai (Max)	Score	
1	Sistematika Penulisan Skripsi	10	7	
2	Latar belakang, Perumusan Masalah, Tujuan Penelitian, Hipotesis	5	3	
3	Studi Literatur; Relevansi dengan Teori dan pustaka, Kemutakhiran pustaka	5	3	
4	Metodologi; 1) Kesesuaian Dengan Teori, 2) Ketepatan dan 3) Ketajaman Metode Analisis	10	7	
5	Hasil dan Pembahasan; Kedalaman Pembahasan, Kesesuaian Hasil dengan Tujuan, manfaat dan kontribusi terhadap penelitian dan pengembangan ilmu	20	18	
6	Kesimpulan; singkat, jelas, menjawab permasalahan dan tujuan	10	8	
7	Penguasaan Pengetahuan mengenai Konsep Dasar	20	16	
8	Penguasaan Pengetahuan yang bersifat Aplikatif	10	7	
9	Kemampuan berkomunikasi secara verbal dan tulisan (presentasi) termasuk sikap dan perilaku selama sidang	10	7	
	<b>TOTAL</b>		76	

Jakarta, 31 Januari 2025

Penguji,

**Keterangan :**

1. Dibuat rangkap 5 (lima)

a. Ketua/Anggota

d. Anggota

b. Pembimbing/Anggota

e. Anggota

c. Anggota

2. Nilai diberikan dalam bentuk angka

3. Nilai ujian skripsi/tugas akhir dikonversi dari bentuk angka ke bentuk huruf dengan ketentuan sebagai berikut :

0 - 44,99 ekivalen dengan **E** 68 - 73,99 ekivalen dengan **B**45 - 55,99 ekivalen dengan **D** 74 - 76,99 ekivalen dengan **B+**56 - 61,99 ekivalen dengan **C** 77 - 79,99 ekivalen dengan **A-**62 - 64,99 ekivalen dengan **C+** 80 - 100 ekivalen dengan **A**65 - 67,99 ekivalen dengan **B-****"Takwa-Tekun-Terampil, Asah-Asih-Asuh, Satria-Setia-Sportif"**

**LEMBAR PENILAIAN DOSEN UJIAN SKRIPSI/TUGAS AKHIR**

Ujian Skripsi/tugas akhir dari mahasiswa,

Nama : Christopher Abiel Pangestu Putra  
 N.I.M : 071001800028  
 Program Studi : Teknik Perminyakan  
 J u d u l : ANALISIS KEEKONOMIAN PADA LAPANGAN  
 PENGEMBANGAN CA DENGAN SISTEM KONTRAK PSC  
 GROSS SPLIT

Ujian oleh Penguji skripsi/tugas akhir

N a m a : Djunaedi Agus Wibowo, S.T., M.T.  
 N.I.K. : 3045/Usakti  
 Jabatan : Dosen Penguji-2

Dengan Penilaian Ujian skripsi/tugas akhir sebagai berikut :

NO	MATERI	NILAI		Keterangan
		Nilai (Max)	Score	
1	Sistematika Penulisan Skripsi	10	6	
2	Latar belakang, Perumusan Masalah, Tujuan Penelitian, Hipotesis	5	3	
3	Studi Literatur; Relevansi dengan Teori dan pustaka, Kemutakhiran pustaka	5	4	
4	Metodologi; 1) Kesesuaian Dengan Teori, 2) Ketepatan dan 3) Ketajaman Metode Analisis	10	7	
5	Hasil dan Pembahasan; Kedalaman Pembahasan, Kesesuaian Hasil dengan Tujuan, manfaat dan kontribusi terhadap penelitian dan pengembangan ilmu	20	16	
6	Kesimpulan; singkat, jelas, menjawab permasalahan dan tujuan	10	7	
7	Penguasaan Pengetahuan mengenai Konsep Dasar	20	16	
8	Penguasaan Pengetahuan yang bersifat Aplikatif	10	7	
9	Kemampuan berkomunikasi secara verbal dan tulisan (presentasi) termasuk sikap dan perilaku selama sidang	10	7	
	<b>TOTAL</b>		73	

Jakarta, 31 Januari 2025

Penguji,

Djunaedi Agus Wibowo

Keterangan :

- Dibuat rangkap 5 (lima)
  - Ketua/Anggota
  - Pembimbing/Anggota
  - Anggota
  - Anggota
  - Anggota
- Nilai diberikan dalam bentuk angka
- Nilai ujian skripsi/tugas akhir dikonversi dari bentuk angka ke bentuk huruf dengan ketentuan sebagai berikut :
 

0 - 44,99	ekivalen dengan	<b>E</b>	68 - 73,99	ekivalen dengan	<b>B</b>
45 - 55,99	ekivalen dengan	<b>D</b>	74 - 76,99	ekivalen dengan	<b>B+</b>
56 - 61,99	ekivalen dengan	<b>C</b>	77 - 79,99	ekivalen dengan	<b>A-</b>
62 - 64,99	ekivalen dengan	<b>C+</b>	80 - 100	ekivalen dengan	<b>A</b>
65 - 67,99	ekivalen dengan	<b>B-</b>			

**LEMBAR PENILAIAN DOSEN UJIAN SKRIPSI/TUGAS AKHIR**

Ujian Skripsi/tugas akhir dari mahasiswa,

Nama : Christopher Abiel Pangestu Putra

N.I.M : 071001800028

Program Studi : Teknik Perminyakan

J u d u l : ANALISIS KEEKONOMIAN PADA LAPANGAN  
PENGEMBANGAN CA DENGAN SISTEM KONTRAK PSC  
GROSS SPLIT

Ujian oleh Penguji skripsi/tugas akhir

N a m a : Ir. Samsol ST., MT

N.I.K. : 3042/Usakti

Jabatan : Pembimbing 2

Dengan Penilaian Ujian skripsi/tugas akhir sebagai berikut :

NO	MATERI	NILAI		Keterangan
		Nilai (Max)	Score	
1	Sistematika Penulisan Skripsi	10	7	
2	Latar belakang, Perumusan Masalah, Tujuan Penelitian, Hipotesis	5	3	
3	Studi Literatur; Relevansi dengan Teori dan pustaka, Kemutakhiran pustaka	5	3	
4	Metodologi; 1) Kesesuaian Dengan Teori, 2) Ketepatan dan 3) Ketajaman Metode Analisis	10	7	
5	Hasil dan Pembahasan; Kedalaman Pembahasan, Kesesuaian Hasil dengan Tujuan, manfaat dan kontribusi terhadap penelitian dan pengembangan ilmu	20	14	
6	Kesimpulan; singkat, jelas, menjawab permasalahan dan tujuan	10	7	
7	Penguasaan Pengetahuan mengenai Konsep Dasar	20	15	
8	Penguasaan Pengetahuan yang bersifat Aplikatif	10	7	
9	Kemampuan berkomunikasi secara verbal dan tulisan (presentasi) termasuk sikap dan prilaku selama sidang	10	7	
	<b>TOTAL</b>		70	

Jakarta, 31 Januari 2025

Penguji,

Keterangan :

- Dibuat rangkap 5 (lima)
  - Ketua/Anggota
  - Pembimbing/Anggota
  - Anggota
  - Anggota
  - Anggota
- Nilai diberikan dalam bentuk angka
- Nilai ujian skripsi/tugas akhir dikonversi dari bentuk angka ke bentuk huruf dengan ketentuan sebagai berikut :
 

0 - 44,99	ekivalen dengan	<b>E</b>	68 - 73,99	ekivalen dengan	<b>B</b>
45 - 55,99	ekivalen dengan	<b>D</b>	74 - 76,99	ekivalen dengan	<b>B+</b>
56 - 61,99	ekivalen dengan	<b>C</b>	77 - 79,99	ekivalen dengan	<b>A-</b>
62 - 64,99	ekivalen dengan	<b>C+</b>	80 - 100	ekivalen dengan	<b>A</b>
65 - 67,99	ekivalen dengan	<b>B-</b>			

**LEMBAR PENILAIAN DOSEN UJIAN SKRIPSI/TUGAS AKHIR**

Ujian Skripsi/tugas akhir dari mahasiswa,

Nama : Christopher Abiel Pangestu Putra  
 N.I.M : 071001800028  
 Program Studi : Teknik Perminyakan  
 J u d u l : ANALISIS KEEKONOMIAN PADA LAPANGAN  
 PENGEMBANGAN CA DENGAN SISTEM KONTRAK PSC  
 GROSS SPLIT

Ujian oleh Penguji skripsi/tugas akhir

N a m a : Dr.Ir.Syamsul Irham, MT.  
 N.I.K. :  
 Jabatan :

Dengan Penilaian Ujian skripsi/tugas akhir sebagai berikut :

NO	MATERI	NILAI		Keterangan
		Nilai (Max)	Score	
1	Sistematika Penulisan Skripsi	10	7	
2	Latar belakang, Perumusan Masalah, Tujuan Penelitian, Hipotesis	5	3,5	
3	Studi Literatur; Relevansi dengan Teori dan pustaka, Kemutakhiran pustaka	5	3,5	
4	Metodologi; 1) Kesesuaian Dengan Teori, 2) Ketepatan dan 3) Ketajaman Metode Analisis	10	7	
5	Hasil dan Pembahasan; Kedalaman Pembahasan, Kesesuaian Hasil dengan Tujuan, manfaat dan kontribusi terhadap penelitian dan pengembangan ilmu	20	14	
6	Kesimpulan; singkat, jelas, menjawab permasalahan dan tujuan	10	7	
7	Penguasaan Pengetahuan mengenai Konsep Dasar	20	14	
8	Penguasaan Pengetahuan yang bersifat Aplikatif	10	7	
9	Kemampuan berkomunikasi secara verbal dan tulisan (presentasi) termasuk sikap dan prilaku selama sidang	10	7	
	<b>TOTAL</b>		70	

Jakarta, 31 Januari 2025

Penguji,

Keterangan :

- Dibuat rangkap 5 (lima)
  - Ketua/Anggota
  - Pembimbing/Anggota
  - Anggota
  - Anggota
  - Anggota
- Nilai diberikan dalam bentuk angka
- Nilai ujian skripsi/tugas akhir dikonversi dari bentuk angka ke bentuk huruf dengan ketentuan sebagai berikut :
 

0 - 44,99	ekivalen dengan	<b>E</b>	68 - 73,99	ekivalen dengan	<b>B</b>
45 - 55,99	ekivalen dengan	<b>D</b>	74 - 76,99	ekivalen dengan	<b>B+</b>
56 - 61,99	ekivalen dengan	<b>C</b>	77 - 79,99	ekivalen dengan	<b>A-</b>
62 - 64,99	ekivalen dengan	<b>C+</b>	80 - 100	ekivalen dengan	<b>A</b>
65 - 67,99	ekivalen dengan	<b>B-</b>			



**LEMBAR PENILAIAN DOSEN UJIAN SKRIPSI/TUGAS AKHIR**

Ujian Skripsi/tugas akhir dari mahasiswa,

Nama : Christopher Abiel Pangestu Putra  
 N.I.M : 071001800028  
 Program Studi : Teknik Perminyakan  
 J u d u l : ANALISIS KEEKONOMIAN PADA LAPANGAN  
 PENGEMBANGAN CA DENGAN SISTEM KONTRAK PSC  
 GROSS SPLIT

Ujian oleh Penguji skripsi/tugas akhir

N a m a : Ir. Muh. Taufiq Fathaddin, MT, PhD, IPU  
 N.I.K. : 2024/USAKTI  
 Jabatan : Ketua Sidang

Dengan Penilaian Ujian skripsi/tugas akhir sebagai berikut :

NO	MATERI	NILAI		Keterangan
		Nilai (Max)	Score	
1	Sistematika Penulisan Skripsi	10	7	
2	Latar belakang, Perumusan Masalah, Tujuan Penelitian, Hipotesis	5	3	
3	Studi Literatur; Relevansi dengan Teori dan pustaka, Kemutakhiran pustaka	5	3	
4	Metodologi; 1) Kesesuaian Dengan Teori, 2) Ketepatan dan 3) Ketajaman Metode Analisis	10	7	
5	Hasil dan Pembahasan; Kedalaman Pembahasan, Kesesuaian Hasil dengan Tujuan, manfaat dan kontribusi terhadap penelitian dan pengembangan ilmu	20	16	
6	Kesimpulan; singkat, jelas, menjawab permasalahan dan tujuan	10	7	
7	Penguasaan Pengetahuan mengenai Konsep Dasar	20	16	
8	Penguasaan Pengetahuan yang bersifat Aplikatif	10	7	
9	Kemampuan berkomunikasi secara verbal dan tulisan (presentasi) termasuk sikap dan perilaku selama sidang	10	7	
	<b>TOTAL</b>		<b>73</b>	

Jakarta, 31 Januari 2025

Penguji,

Keterangan :

- Dibuat rangkap 5 (lima)
  - Ketua/Anggota
  - Pembimbing/Anggota
  - Anggota
  - Anggota
  - Anggota
- Nilai diberikan dalam bentuk angka
- Nilai ujian skripsi/tugas akhir dikonversi dari bentuk angka ke bentuk huruf dengan ketentuan sebagai berikut :
 

0 - 44,99	ekivalen dengan <b>E</b>	68 - 73,99	ekivalen dengan <b>B</b>
45 - 55,99	ekivalen dengan <b>D</b>	74 - 76,99	ekivalen dengan <b>B+</b>
56 - 61,99	ekivalen dengan <b>C</b>	77 - 79,99	ekivalen dengan <b>A-</b>
62 - 64,99	ekivalen dengan <b>C+</b>	80 - 100	ekivalen dengan <b>A</b>
65 - 67,99	ekivalen dengan <b>B-</b>		



## NOTULEN SIDANG SARJANA S1

Penanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa pada :

Hari/Tanggal : Jumat, 31 Januari 2025  
Waktu : 08.00 - 10.00 WIB  
Tempat : Ruang M. Thamrin  
Semester : Gasal T.A 2024/2025

Telah dilaksanakan Ujian Skripsi Utama Program Studi Sarjana Teknik Perminyakan Fakultas Teknologi Kebumihan dan Energi Universitas Trisakti dari :

Nama : Christopher Abiel Pangestu Putra  
Tempat/Tgl. Lahir : Palembang, 7 Februari 2001  
N.I.M : 071001800028

Sidang dihadiri oleh:

Ketua sidang: Ir. Muhammad Taufiq Fathaddin, M.T., Ph.D., IPU

Dosen Wali: Dr. Ir. Suryo Prakoso ST., MT

Pembimbing: Ir. Bayu Satiyawiras., MSc

Pembimbing 2: Ir. Samsol ST., MT

Anggota Penguji:

Penguji: Dr. Ir. Syamsul Irham, MT

Penguji: Djunaedi Agus Wibowo., ST., MT

Hasil Sidang sebagai berikut:

1. Merubah isi draft sesuai dengan judul skripsi
2. Latar belakang cantumkan teori PSC Gros Split
3. Sejarah perkembangan PSC bukan dari permen 53, permen ini yaitu tentang gross split. (Liat sumber dari edaran permen)
4. Batasan hitungan berdasarkan Permen nomor 8 tahun 2017 dan nomor 52 tahun 2017
5. Data yang digunakan harus disesuaikan.
6. Jelaskan flow chart dari yang dikerjakan

Rubrik Penilaian Sidang Skripsi dan Tesis						
	A	A-/B+	B/B-	C/C+	D/E	
Deskripsi Kriteria	80 - 100	74 - 79	65 - 73	56 - 64	< 55	Nilai ( Max )
<b>Sistematika Penulisan Skripsi</b>	Penulisan skripsi 100 % mengikuti ketentuan buku pedoman meliputi; Format penulisan, menggunakan bahasa baku, susunan bab, penulisan tabel, penulisan gambar, penggunaan satuan, penulisan angka, penulisan rumus dan penulisan pustaka.	Penulisan skripsi Lebih dari 80 % mengikuti ketentuan buku pedoman meliputi; Format penulisan, menggunakan bahasa baku, susunan bab, penulisan tabel, penulisan gambar, penggunaan satuan, penulisan angka, penulisan rumus dan penulisan pustaka.	Penulisan skripsi Lebih dari 70 % mengikuti ketentuan buku pedoman meliputi; Format penulisan, menggunakan bahasa baku, susunan bab, penulisan tabel, penulisan gambar, penggunaan satuan, penulisan angka, penulisan rumus dan penulisan pustaka.	Penulisan skripsi Lebih dari 60 % mengikuti ketentuan buku pedoman meliputi; Format penulisan, menggunakan bahasa baku, susunan bab, penulisan tabel, penulisan gambar, penggunaan satuan, penulisan angka, penulisan rumus dan penulisan pustaka.	Penulisan skripsi Lebih dari 60 % tidak mengikuti ketentuan buku pedoman	10
Nilai Angka	( 7 )					
<b>Latar belakang, Perumusan Masalah, Tujuan Penelitian, Hipotesis</b>	Seluruh unsur Latar belakang, Perumusan Masalah, Tujuan Penelitian, Hipotesis terkait erat dengan judul penelitian dan memberikan gambaran yang jelas terhadap penelitian	Hanya 3 unsur Latar belakang, Perumusan Masalah, Tujuan Penelitian, Hipotesis terkait erat dengan judul penelitian dan memberikan gambaran yang jelas terhadap penelitian	Hanya 2 unsur Latar belakang, Perumusan Masalah, Tujuan Penelitian, Hipotesis terkait erat dengan judul penelitian dan memberikan gambaran yang jelas terhadap penelitian	Hanya 1 Seluruh unsur Latar belakang, Perumusan Masalah, Tujuan Penelitian, Hipotesis terkait erat dengan judul penelitian dan memberikan gambaran yang jelas terhadap penelitian	SeluruhTidak satu pun unsur Latar belakang, Perumusan Masalah, Tujuan Penelitian, Hipotesis terkait erat dengan judul penelitian dan memberikan gambaran yang jelas terhadap penelitian	5
Nilai Angka	( 3 )					
<b>Studi Literatur; Relevansi dengan Teori dan pustaka, Kemutakhiran pustaka</b>	Lebih dari 80 % Sangat Relevan & Mutakhir	70 % Relevan & Mutakhir	60 % Relevan & Mutakhir	50 % Relevan & Mutakhir	Kurang dari 50 % yang Relevan & Mutakhir	5
Nilai Angka	( 3 )					
<b>Metodologi; 1) Kesesuaian Dengan Teori, 2) Ketepatan dan 3) Ketajaman Metode Analisis</b>	Memenuhi semua kriteria	Memenuhi 2 kriteria	Memenuhi 1 kriteria	Tidak memenuhi semua kriteria		10
Nilai Angka	( 7 )					
<b>Hasil dan Pembahasan; Kedalaman Pembahasan, Kesesuaian Hasil dengan Tujuan, manfaat dan kontribusi terhadap penelitian dan pengembangan ilmu</b>	Ketiga (3) kriteria terpenuhi	Dua (2) kriteria terpenuhi	Satu (1) kriteria terpenuhi	Tidak memenuhi semua kriteria		20
Nilai Angka	( 16 )					
<b>Kesimpulan; singkat, jelas, menjawab permasalahan dan tujuan</b>	Memenuhi semua kriteria	Memenuhi 3 kriteria	Memenuhi 2 kriteria	Tidak memenuhi semua kriteria		10
Nilai Angka	( 7 )					
<b>Penguasaan Pengetahuan mengenai Konsep Dasar</b>	Lebih dari 80 % dapat menjawab pertanyaan-pertanyaan mengenai konsep dasar dengan benar	Lebih dari 70 % dapat menjawab pertanyaan-pertanyaan mengenai konsep dasar dengan benar	Lebih dari 60 % dapat menjawab pertanyaan-pertanyaan mengenai konsep dasar dengan benar	Lebih dari 50 % dapat menjawab pertanyaan-pertanyaan mengenai konsep dasar dengan benar	Kurang dari 50 % dapat menjawab pertanyaan-pertanyaan mengenai konsep dasar dengan benar	20
Nilai Angka	( 16 )					
<b>Penguasaan Pengetahuan yang bersifat Aplikatif</b>	Menguasai dan dapat mengoperasikan 2 atau lebih software pendukung ilmu kebumihan dan energi dengan sangat baik dan digunakan untuk mendukung skripsi/tesis.	Menguasai dan dapat mengoperasikan 2 atau lebih software pendukung ilmu kebumihan dan energi dengan sangat baik dan digunakan untuk mendukung skripsi/tesis.	Menguasai dan dapat mengoperasikan 2 atau lebih software pendukung ilmu kebumihan dan energi dengan sangat baik akan tetapi tidak digunakan untuk mendukung skripsi/tesis.	Menguasai dan dapat mengoperasikan 2 atau lebih software pendukung ilmu kebumihan dan energi dengan sangat baik akan tetapi tidak digunakan untuk mendukung skripsi/tesis.	Sama sekali tidak menguasai dan tidak dapat mengoperasikan software pendukung ilmu kebumihan dan energi	10
Nilai Angka	( 7 )					
<b>Kemampuan berkomunikasi secara verbal dan tulisan (presentasi) termasuk sikap dan prilaku selama sidang</b>	Memenuhi 5 kriteria yaitu: (1) Sistematika presentasi runtut, (2) Penggunaan Bahasa yang mudah dipahami, (3) Ketepatan intonasi dan kejelasan artikulasi, (4) Kemampuan mempertahankan dan menanggapi pertanyaan atau sanggahan, dan (5) Berbusana sopan dan rapi.	Memenuhi 4 kriteria yaitu: (1) Sistematika presentasi runtut, (2) Penggunaan Bahasa yang mudah dipahami, (3) Ketepatan intonasi dan kejelasan artikulasi, (4) Kemampuan mempertahankan dan menanggapi pertanyaan atau sanggahan, dan (5) Berbusana sopan dan rapi.	Memenuhi 3 kriteria yaitu: (1) Sistematika presentasi runtut, (2) Penggunaan Bahasa yang mudah dipahami, (3) Ketepatan intonasi dan kejelasan artikulasi, (4) Kemampuan mempertahankan dan menanggapi pertanyaan atau sanggahan, dan (5) Berbusana sopan dan rapi.	Memenuhi 2 kriteria yaitu: (1) Sistematika presentasi runtut, (2) Penggunaan Bahasa yang mudah dipahami, (3) Ketepatan intonasi dan kejelasan artikulasi, (4) Kemampuan mempertahankan dan menanggapi pertanyaan atau sanggahan, dan (5) Berbusana sopan dan rapi.	Tidak memenuhi 5 kriteria yaitu: (1) Sistematika presentasi runtut, (2) Penggunaan Bahasa yang mudah dipahami, (3) Ketepatan intonasi dan kejelasan artikulasi, (4) Kemampuan mempertahankan dan menanggapi pertanyaan atau sanggahan, dan (5) Berbusana sopan dan rapi.	10
Nilai Angka	( 7 )					

