LEMBAR PENGESAHAN

PERENCANAAN CASING DENGAN METODE HERIOT WATT UNIVERSITY PADA SUMUR "SA-04" LAPANGAN "DN"

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik
Perminyakan, Fakultas Teknologi Mineral dan Energi, Universitas Pembangunan
Nasional "Veteran" Yogyakarta

oleh

Ananta Sastya Adjie Ardana

NIM: 113210158

Menyetujui

Yogyakarta, 9 Juni 2025

Dosen Pembimbing

Ir. Hariyadi, S.T., M.T.

NIP. 197211022021211007

Koordinator Program Studi Sarjana

Ir. Mia Ferian Helmy, S.T., M.T., IPM.

NIP. 198310202019302012

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama: Ananta Sastya Adjie Ardana

NIM : 113210158

menyatakan bahwa judul dan keseluruhan isi dari skripsi ini adalah asli karya ilmiah saya. Selama penyusunan karya ilmiah ini, saya selalu berkonsultasi dengan dosen pembimbing hingga menyelesaikan karya ilmiah ini dan tidak melakukan penjiplakan (plagiasi) terhadap karya ilmiah orang atau pihak lain baik karya lisan maupun tulisan, baik secara sengaja maupun tidak sengaja.

Apabila kemudian hari terbukti bahwa skripsi saya mengandung unsur penjiplakan (plagiasi) dari karya orang atau pihak lain, maka sepenuhnya menjadi tanggung jawab saya, bukan tanggung jawab dosen pembimbing saya. Oleh karena itu saya bersedia bertanggung jawab secara hukum dan bersedia dibatalkan/dicabut gelar kesarjanaan saya oleh Rektor Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta dan diumumkan pada khalayak ramai.

Yogyakarta, 9 Juni 2025 Yang menyatakan

Aluminta

Ananta Sastya Adjie Ardana

3ANX003389330

PRAKATA

Puji dan syukur peneliti panjatkan kepada Allah Subhanahu Wa Ta'ala atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "PERENCANAAN CASING DENGAN METODE HERIOT WATT UNIVERSITY PADA SUMUR "SA-04" LAPANGAN "DN". Dalam penulisan skripsi ini, peneliti ingin mengucapkan terima kasih kepada:

- Prof. Dr. Mohammad Irhas Effendi, M.S., selaku Rektor UPN "Veteran" Yogyakarta.
- Prof. Dr. Ir. R.M. Basuki Rahmad, M.T., selaku Dekan Fakultas Teknologi Mineral dan Energi.
- Dr. Ir. Boni Swadesi, S.T., M.T., IPU., selaku Ketua Jurusan Teknik Perminyakan.
- Ir. Mia Ferian Helmy, S.T, M.T., IPM., selaku Koordinator Program Studi S1 Teknik Perminyakan UPN "Veteran" Yogyakarta.
- 5. Ir. Hariyadi, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing Skripsi.
- 6. Ir. Joko Pamungkas, M.T., IPU, ASEAN Eng., selaku Dosen Wali.
- Semua pihak yang turut serta membantu dalam menyelesaikan pengerjaan skripsi ini

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, maka dari itu peneliti mengharapkan adanya saran, kritik, dan tanggapan yang bersifat membangun dalam upaya pembelajaran lebih lanjut. Akhir kata, semoga skripsi ini berguna dan bermanfaat bagi semua pada umumnya, dan peneliti.

Yogyakarta, 9 Juni 2025

Ananta Sastya Adjie Ardana