

**UJI PENGARUH ISOLAT BAKTERI ASAM LAKTAT DARI  
AIR CUCIAN BERAS UNTUK INJEKSI MICROBIAL DALAM  
PEROLEHAN MINYAK TAHAP LANJUT**

**TESIS**



**BUDI SETIYAWAN**  
**NIM. 213221004**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 26 Juli 2024 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

**Susunan Dewan Penguji**

**Pembimbing I**



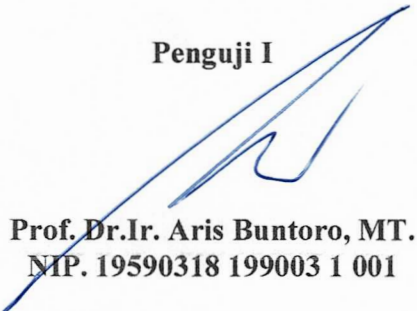
**Dr. Suranto S.T., M.T.**  
**NIP. 19720417 202121 1 003**

**Pembimbing II**



**Dr. Boni Swadesi, S.T., M.T.**  
**NIP. 19711207 202121 2 003**

**Penguji I**



**Prof. Dr. Ir. Aris Buntoro, MT.**  
**NIP. 19590318 199003 1 001**

**Penguji II**



**Dr. Ir. Hj. Dyah Rini Ratnaningsih, MT**  
**NIP. 19600129 198503 2 001**

**Menyetujui,**  
**Ketua Jurusan Teknik Perminyakan**



**Dr. Boni Swadesi, S.T., M.T.**  
**NIP. 19711207 202121 2 003**