

**LEMBAR PENGESAHAN**

***ASSISTED HISTORY MATCHING DENGAN PARTICLE  
SWARM OPTIMIZATION PADA LAPANGAN "SHM"  
MENGUNAKAN T-NAVIGATOR***

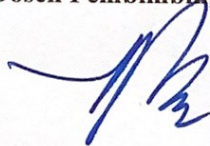
Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
Perminyakan, Fakultas Teknologi Mineral, Universitas Pembangunan Nasional  
"Veteran" Yogyakarta

Oleh:  
**SHAFIYRANADA HASNA MARAYASYFA**  
NIM: 1131900114

Menyetujui

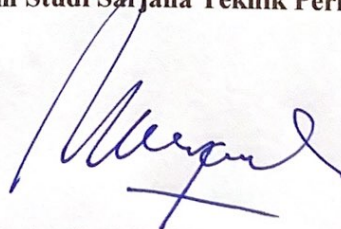
Yogyakarta, 23 Juni 2023

**Dosen Pembimbing**



**M. T. Kristiati E.A., ST., MT**  
NIP. 19601205 199303 2 001

**Koordinator Program Studi Sarjana Teknik Perminyakan**



**Harivadi, S.T., M.T.**  
NIP. 2 7211 97 0158 1