

HALAMAN PERSETUJUAN

**DESAIN *STANDALONE SCREEN* DALAM MENGATASI
MASALAH KEPASIRAN PADA *MULTIPLE LAYER*
SUMUR PAL-S4 LAPANGAN GAS PAL-S
JUWATA TARAKAN, KALIMANTAN UTARA**

Oleh

HARIS SUKAMTO

NIM: 213 211 004

Disetujui Oleh :

Pembimbing I



(Dr. Ir. KRT. Nur Suhascaryo, MT, CHQA, IPM)
NIP. 19610517 198803 1 001

Pembimbing II



(Dr. Ir. Dedy Kristanto, MT, IPU, ASEAN Eng)
NIP. 19651229 199003 1 001

Penguji I



Dr. Suranto, ST, MT
NIP. 19720417 202121 1 003

Penguji II



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

**Menyetujui,
Ketua Jurusan Teknik Perminyakan**



(Dr. Boni Swadesi, ST, MT)
NIP. 19711207 202121 2 003