

# LEMBAR PENGESAHAN

## KOMISI PEMBIMBING

NO	NAMA	KEDUDUKAN
1.	Purwanto Joko Slameto, ST., MT.	Ketua
2.	Dr. Ir. Agus Dharma Tohjiwa, MT.	Anggota
3.	Agus Nugroho, ST., MT.	Anggota

Tanggal Sidang : 23 Maret 2019

## PANITIA UJIAN

NO	NAMA	KEDUDUKAN
1.	Dr. Ravi Ahmad Salim	Ketua
2.	Prof. Dr. Wahyudi Priyono	Sekretaris
3.	Purwanto Joko Slameto, ST., MT.	Anggota
4.	Dr. Ir. Agus Dharma Tohjiwa, MT.	Anggota
5.	Agus Nugroho, ST., MT.	Anggota

Tanggal Lulus : 23 Maret 2019

Mengetahui,

Pembimbing



(Purwanto Joko Slameto, ST., MT.)

Bagian Sidang Ujian



(Dr. Edi Sukirman, SSI., MM.)