



**LEMBAR PENGESAHAN
SKRIPSI**

**Pengaruh Perlakuan Alkali Terhadap Morfologi Serat dan Kuat Geser Rekatan
Antar Muka Serat Ijuk/Epoksi**

*Effect of Alkaline Treatment Surface Fiber Morphology and Interfacial Shear
Strength of Ijuk/Epoxy System*

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Marvendi
20100130046

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal. (26 Mei 2018)

Pembimbing Utama

Dis. Sudarisman, M. Mech., Ph.D
NIP. 19590502 198702 1 001

Pembimbing Pendamping

Muh Budi Nur Rahman, S.T., M.Eng
NIP.19790523 200501 1 001

Penguji

Ir. Aris Widy Nugroho, M.T., Ph.D
NIK. 19700307 199509 123022

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana

Tanggal. (28 Mei 2018)

Mengetahui,
Ketua Program Studi S-1 Teknik Mesin FT UMY

Decha Paripurna Kamuel, S.T., M.Eng Sc., Ph.D.
NIK. 19740302 200104 123049