

Program Studi Teknik Mesin

Lembar Persetujuan Naskah Publikasi dan Abstrak Tugas Akhir (TA)

Judul TA: Pengaruh Modifikasi Permukaan Serat Karbon terhadap Sifat Bending dan Daya Serap Air Komposit Hibrida Sisal-Karbon/ Polivinil Klorida (PVC)

Judul Naskah Publikasi: Pengaruh Modifikasi Permukaan Serat Karbon terhadap Sifat Bending dan Daya Serap Air Komposit Hibrida Sisal-Karbon/ Polivinil Klorida (PVC)

Nama Mahasiswa: Alfan Khalim

NIM: 20140130269

Pembimbing 1: Dr. Ir. Harini Sosiati, M.Eng.

Pembimbing 2: Drs. Sudarisman, M.S.Mechs., PhD

Hal yang dimintakan persetujuan *:

- | | | | |
|---|--|--------------------------------|--------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Abstrak berbahasa Indonesia | <input checked="" type="checkbox"/> Naskah Publikasi | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> Abstrak berbahasa Inggris | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

*beritanda di kotak yang sesuai



Tanda Tangan
Alfan Khalim

Tanggal 5 September 2018

Persetujuan Dosen Pembimbing dan Program Studi

Disetujui

Tanda Tangan
Dr. Ir. Harini Sosiati, M.Eng.

5-9-2018

Tanggal September 2018

Tanda Tangan
Berli Paripurna Kamel, S.T., M.M., M.Eng.Sc., Ph.D.

Tanggal 7 September 2018

