

## Jadwal Kolokium Laporan Penelitian Dana UAD 2016/2017

No	Ketua Peneliti	Prodi	Judul Penelitian	Reviewer	Waktu dan Tempat
1	Tole Sutikno, S.T., M.T., Dr.	ELK	SKEMA PENGENDALI MOTOR BLDC TANPA SENSOR POSISI ROTOR DENGAN METODDE BACK EMF BERBASIS FPGA	Sunardi, Dr., M.T.	Kamis, 7 Des. 2017 pukul 09.30-11.30 di Ruang Sidang LPP
2	Nuryono Satya Widodo, S.T, M.Eng	ELK	SISTEM NAVIGASI ROBOT DALAM RUANGAN		
3	Wahyu Sapto Aji, S.T., M.T	ELK	RANCANG BANGUN SENSOR KAPASITIF DAN RANGKAIAN PENGOLAH SINYALNYA UNTUK SENSOR PLETHYSMOMETER (PENGUKUR ENDEMA KAKI TIKUS)		
4	Utaminingsih L, S.T., M.T	IND	PENGEMBANGAN MODEL ANTRIAN TIME DEPENDENT DENGAN MEMPERTIMBANGKAN INSERTION FASILITAS		
5	Muhammad Faishal, S.T., M.Eng	IND	PERANCANGAN ALAT PENGERING BIJI KAKAO MELALUI PEMANFAATAN EFEK RUMAH KACA DENGAN PENDEKATAN ERGONOMI		
1	Agus Aktawan, S.T., M.Eng.	KIM	ESTERIFIKASI DAN TRANSESTERIFIKASI MINYAK JELANTAH MENJADI BIODIESEL	Erna Astuti, Dr., S.T., M.T.	
2	Gita Indah Budiarti, S.T., M. T	KIM	MODIFIKASI TEPUNG LABU KUNING MENGGUNAKAN <i>HYDROGEN RICH WATER</i> SEBAGAI PENGGANTI GANDUM		
3	Siti Jamilatun M.T, Ir.	KIM	POTENSI HASIL SAMPING ASAP CAIR (LIQUID SMOOKE) PIROLISI MIKROLAGA SEBAGAI PENGAWET MAKANAN		
4	Ika Dyah Kumalasari, S.Si., M.Sc., Ph.D	TP	SIFAT FISIKOKIMIA DAN ORGANOLEPTIK <i>COOKIES</i> TEPUNG GARUT DAN TEPUNG BENGKOANG SEBAGAI MAKANAN ALTERNATIF PENDERITA DIABETES		

### Teknis pelaksanaan

1. Peserta hadir 10 menit sebelum seminar dimulai untuk mengikuti penjelasan teknis Kolokium Laporan penelitian.
2. Peserta mempresentasikan hasil penelitiannya dalam waktu kurang lebih 5-8 menit (difokuskan tujuan, manfaat, dan hasil penelitian serta output yang dihasilkan, dibuat slide powerppint).
3. Dalam satu sesi terdiri dari satu peneliti pada kelompok reviewer 1, satu peneliti pada kelompok reviewer 2, dst.
4. Presentator secara bersama-sama menempati tempat presentasi yang telah disediakan (di depan), sedangkan Reviewer dan peneliti lain yang belum mendapat giliran presentasi tetap pada tempat duduknya.
5. Reviewer memberikan tanggapan, masukan, atau saran baik lisan secara tertulis pada berkas laporan penelitian yang direview.
6. Peserta lain dapat memberikan masukan dan atau pertanyaan kepada peneliti yang sedang presentasi.
7. Peserta mengikuti semua presentasi sampai acara selesai semua dan acara ditutup.

## Jadwal Kolokium Laporan Penelitian Dana UAD 2016/2017

No	Ketua Peneliti	Prodi	Judul Penelitian	Reviewer	Waktu dan Tempat
1	Siti Salamah, M.Si., Dra	KIM	PIROLISIS LIMBAH STYREOFOAM DENGAN KATALIS SILIKA ALUMINA	Maryudi, S.T., M.T., Ph.D	Jumat, 8 Des. 2017 pukul 09.00-10.00 di Ruang Sidang LPP
2	Imam Santosa, S.T., M.T	KIM	KAJIAN PEMBUATAN TEPUNG UBI JALAR SEBAGAI PENGGANTI TERIGU MELALUI MEDIFIKASI JENIS FERMENTASI		
3	Lukhi Mulia Shitophyta, S.T, M.T	KIM	PRODUKSI BIOGAS DARI TONGKOL JAGUNG DENGAN <i>CO. DIGESTION</i> LIMBAH MAKANAN MENGGUNAKAN METODE <i>SOLIDSTATE ANEROBIC DIGESTION</i>		
4	Martomo Setyawan, S.T., M.T.	KIM	PENGATURAN SUHU DAN TINGKAT KEVITASI UNTUK MEMAKSIMALKAN EKSTRAKSI LIPID DARI MIKROALGA DENGAN KAVITASI HIDRODINAMIKA		

### Teknis pelaksanaan

1. Peserta hadir 10 menit sebelum seminar dimulai untuk mengikuti penjelasan teknis Kolokium Laporan penelitian.
2. Peserta mempresentasikan hasil penelitiannya dalam waktu kurang lebih 5-8 menit (difokuskan tujuan, manfaat, dan hasil penelitian serta output yang dihasilkan, dibuat slide powerppint).
3. Dalam satu sesi terdiri dari satu peneliti pada kelompok reviewer 1, satu peneliti pada kelompok reviewer 2, dst.
4. Presentator secara bersama-sama menempati tempat presentasi yang telah disediakan (di depan), sedangkan Reviewer dan peneliti lain yang belum mendapat giliran presentasi tetap pada tempat duduknya.
5. Reviewer memberikan tanggapan, masukan, atau saran baik lisan secara tertulis pada berkas laporan penelitian yang direview.
6. Peserta lain dapat memberikan masukan dan atau pertanyaan kepada peneliti yang sedang presentasi.
7. Peserta mengikuti semua presentasi sampai acara selesai semua dan acara ditutup.

## Jadwal Kolokium Laporan Penelitian Dana UAD 2016/2017

No	Ketua Peneliti	Prodi	Judul Penelitian	Reviewer	Waktu dan Tempat
1	Maryudi,S.T., M.T., Ph.D	KIM	GASIFIKASI AMPAS TEBU (BAGASSE) UNTUK MENGHASILKAN BAHAN BAKAR GAS	Zahrul Mufrodi, ST., M.T, Dr.	Kamis, 7 Des. 2017 pukul 12.30-14.30 di Ruang Sidang LPP
2	Adhita Sri Prabakusuma, S.P., M.Sc.	TP	ANALISIS MIKROBIOLOGI PADA FORMULASI NUTRASETIKAL KEFIR SINBIOTIK DENGAN FORTIFIKASI UBI JALAR CILEMBU (IPOMOEA BATAS (L.) LAM) DAN INULIN		
3	Amalya Nurul Khairi, S.T.P.,M.Sc	TP	FORMULASI MINUMAN FUNGSIONAL BERBASIS KULIT SALAK, KAYU MANIS, DAN LIDAH BUAYA		
4	Titisari Juwitaningtyas, S.T.P., M.Sc	TP	PENENTUAN VARIASI KOMPOSISI PEMBUATAN MIKROORGANISME LOKAL TERBAIK PADA PERFORMANDI OPTIMUM PUPUK ORGANIK DARI SAMPAH MAKANAN		
5	Wahidah Mahanani R., S.T.P., M.Sc	TP	PENGARUH PENYANGRAIAN TERHADAP AKTIVITAS ANTIOKSIDAN, KADAR ANTIOKSIANIN, TOTAL FENOL, DAN FLAVONOID KEDELAI HITAM ( <i>GLYCINE MAX</i> ) VAR. MALLIKA		

### Teknis pelaksanaan

1. Peserta hadir 10 menit sebelum seminar dimulai untuk mengikuti penjelasan teknis Kolokium Laporan penelitian.
2. Peserta mempresentasikan hasil penelitiannya dalam waktu kurang lebih 5-8 menit (difokuskan tujuan, manfaat, dan hasil penelitian serta output yang dihasilkan, dibuat slide powerppint).
3. Dalam satu sesi terdiri dari satu peneliti pada kelompok reviewer 1, satu peneliti pada kelompok reviewer 2, dst.
4. Presentator secara bersama-sama menempati tempat presentasi yang telah disediakan (di depan), sedangkan Reviewer dan peneliti lain yang belum mendapat giliran presentasi tetap pada tempat duduknya.
5. Reviewer memberikan tanggapan, masukan, atau saran baik lisan secara tertulis pada berkas laporan penelitian yang direview.
6. Peserta lain dapat memberikan masukan dan atau pertanyaan kepada peneliti yang sedang presentasi.
7. Peserta mengikuti semua presentasi sampai acara selesai semua dan acara ditutup.