

**Tema : Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan**  
**Sub Tema : Pengelolaan Lingkungan**

**LAPORAN KEGIATAN  
PENELITIAN DOSEN MUDA**



**POTENSI PRODUKSI GAS METANA DARI KEGIATAN  
LANDFILLING DI TPA MUARA FAJAR, PEKANBARU**

**Tim Peneliti**

Aryo Sasmita ST. MT.      NIDN : 0012068602  
Ivnaini Andesgur ST. M.Sc      NIDN : 0020048407

Sumber Dana : DIPA Universitas Riau Tahun 2016  
Nomor Kontrak : 054/UN.19.5.1.3/LT/2016

**LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT  
UNIVERSITAS RIAU  
TAHUN 2016**



**Repository University Of Riau**  
PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS RIAU

<http://repository.unri.ac.id/>

## HALAMAN PENGESAHAN PENELITIAN

Tema Penelitian : **Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan**  
Judul Penelitian : **Potensi produksi gas metana dari kegiatan Landfilling di TPA Muara Fajar, Pekanbaru**

Ketua Tim :  
a. Nama Lengkap : Aryo Sasmita ST. MT  
b. NIDN : 0012068602  
c. Jabatan Fungsional : asisten ahli  
d. Program Studi : Teknik Lingkungan  
e. No HP : 081371462250  
f. Alamat Surat (Email) : [aryosasmita@gmail.com](mailto:aryosasmita@gmail.com)

Anggota:

a. Nama Lengkap : Ivnaini Andesgur ST. MSc.  
b. NIDN : 0020048407  
c. Perguruan Tinggi : Universitas Riau  
Lamanya Kegiatan : 6 bulan, Tahun ke:1 dari 1 tahun  
Biaya yang diajukan : Rp 10.000.000.,00  
a. dana institusi lain : Rp 0,00  
b. kontribusi dari Mitra : Rp 0,00  
(in cash)

Pekanbaru, November 2016

Mengetahui;  
An. Dekan Fakultas Teknik  
Surat Kuasa 57722/UN19.5.1.1.7/TU/2016



Dr. Fajril Akbar M.Si.  
NIP. 19580210 198702 1001

Ketua Peneliti,

Aryo Sasmita ST. MT.  
NIP. 19860612 201212 1003

Menyetujui;  
Ketua LPPM Universitas Riau,

Prof. Dr. Almasdi Syahza, SE., MP.  
NIP. 19600822 199002 1002