

**Lampiran 1. Hasil Uji Signifikasi Penurunan TPH Reaktor 1a dan 1b terhadap Reaktor K1 menggunakan *software SPSS***

**TPH**

Duncan<sup>a</sup>

Kompos	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
1.000	2	18.56800	
2.000	2		31.62900
3.000	2		37.79550
Sig.		1.000	.069

Keterangan:

1 = Reaktor K1

2 = Reaktor 1a

3 = Reaktor 1b

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 2.000.

**Lampiran 2. Hasil Uji Signifikasi Penurunan TPH Reaktor 2a dan 2b terhadap Reaktor K2 menggunakan *software SPSS***

**TPH**

Duncan<sup>a</sup>

Kompos	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
1.000	2	19.09950	
2.000	2	34.95450	34.95450
3.000	2		40.98500
Sig.		.074	.379

Keterangan:

1 = Reaktor K2

2 = Reaktor 2a

3 = Reaktor 2b

**Lampiran 3. Hasil Uji Signifikansi Penurunan TPH Reaktor 2a dan 2b terhadap Reaktor K2 menggunakan *software SPSS***

**TPH**

Duncan<sup>a</sup>

Kompos	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
1.00	2	18.56800	
2.00	2	19.09950	
3.00	2		37.79550
4.00	2		40.98500
Sig.		.910	.508

Keterangan:

1 = Reaktor K1

2 = Reaktor K2

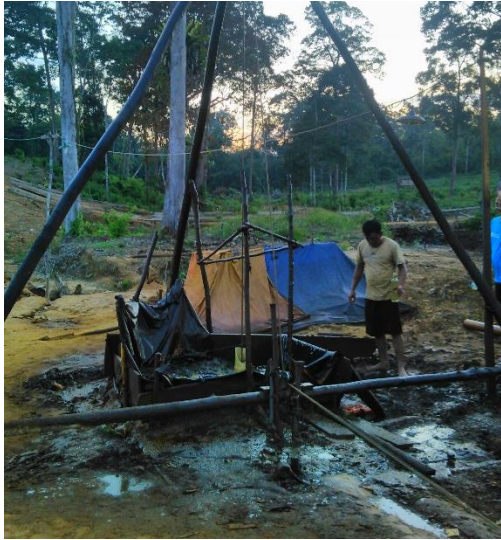
3 = Reaktor 1b

4 = Reaktor 2b

**Lampiran 4. Dokumentasi Pengambilan Sampel Tanah**



**Lampiran 5. Lokasi Pengambilan Sampel *Crude Oil* di Desa Talang Sungaiangit, Kecamatan Babat Toman, Kabupaten Musi Banyuasin, Propinsi Sumatera Selatan**





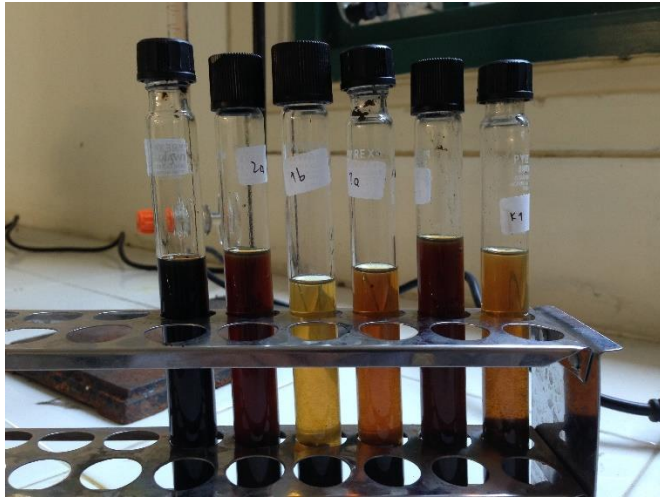
## Lampiran 6. Inokulasi Bakteri Pendegradasi



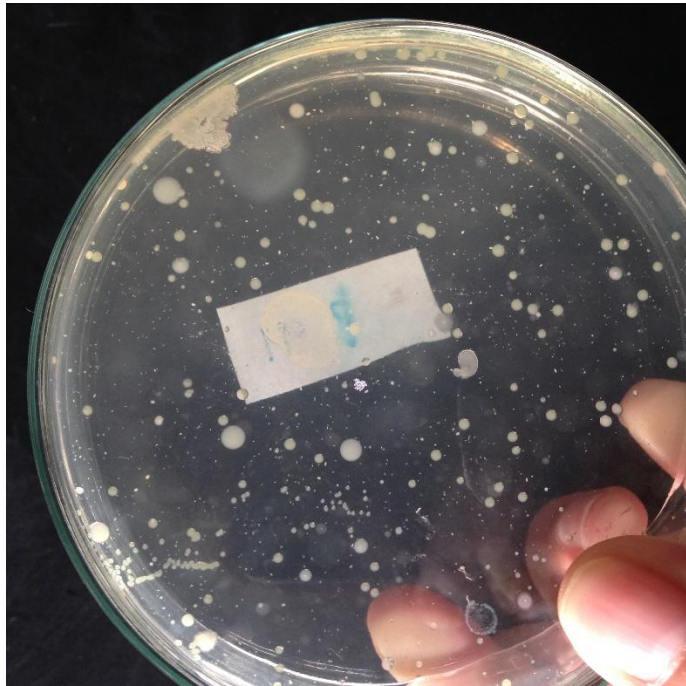
## Lampiran 7. Kondisi Reaktor Penelitian



**Lampiran 8. Pengujian Parameter *Total Petroleum Hydrocarbon (TPH)***



**Lampiran 9. Pengujian Parameter *Total Plate Count (TPC)***



# **LAMPIRAN**