



**Integrated Laboratory of Bioproduct
Pusat Penelitian Biomaterial - LIPI**
Komplek Cibinong Science Center, Jalan Raya Bogor Km. 46
Cibinong, Jawa Barat 16911

FORMULIR DETAIL PENGUJIAN

DATA PELANGGAN

Nama :
Instansi : (* S1/ S2/ S3/ Industri/ Umum/ Internal LIPI)
Alamat :
No HP/Telp :
E-mail :

PENGUJIAN SAMPEL SURFACE TENSION

1. Jumlah sampel:

2. Nama dan komposisi/kandungan sampel

Nama sampel	Komposisi/kandungan sampel

3. Jenis sampel :

- Viscous liquids (contoh: air, cairan)

4. Jumlah sampel (minimal)

- 60 mL (surface tension and density)
 30 mL masing-masing dalam dua fasa terpisah (light and heavy phase)

5. Sifat Sampel

- Korosif
 Beracun
 Mudah menguap/ volatile
 Higroskopis/mudah menyerap uap air
 Menyebabkan iritasi

6. Jenis analisa

- Surface tension (wilhelmy method)
 Surface tension (Dunoy method)
 Interfacial tension (wilhelmy method)
 Density (density method)

7. Jumlah ulangan

- 5
 3

Keterangan:

- Kami tidak melayani preparasi sampel.
- Kontak person: Dr. Widya Fatriasari (+6282260508501).

*)Pilih salah satu