



Differential Scanning Calorimetry (DSC 25⁰-500⁰ C)

1. Jumlah sampel: sampel

2. Nama dan kandungan sampel:

Nama sampel	Kandungan / komposisi sampel

3. Sifat sampel:

- Korosif
- Beracun
- Mudah menguap
- Higroskopis
- Menyebabkan iritasi
- Berbau menyengat
- Lainnya*)

4. Jenis sampel termoplastik / termoset /*)

- Padatan serbuk
- Film
- Pelet
- Lainnya*)

Sampel harus dalam bentuk serbuk / butiran kecil / potongan kecil / maksimum dengan ukuran diameter 2 mm dan tebal 1 mm.

5. Metode pengujian:

Harus dijelaskan secara detail per tahap prosedur dan kondisi analisa, misalnya suhu, laju pemanasan, laju pendinginan, laju nitrogen, dsb

.....
.....
.....
.....
.....



DEPUTI BIDANG INFRASTRUKTUR RISET DAN INOVASI
DIREKTORAT PENGELOLAAN LABORATORIUM, FASILITAS RISET DAN KAWASAN
SAINS TEKNOLOGI

FORMULIR PENGUJIAN SAMPEL

6. Jika dikemudian hari, hasil pengujian atau analisa ini akan dipublikasikan oleh pengguna, apakah bersedia menambahkan Ucapan Terima Kasih atau Acknowledgement di dalam publikasi:
 - Bersedia
 - Tidak bersedia

7. Perlakuan sampel setelah selesai dilakukan pengujian:
 - Diambil oleh pengguna
 - Dimusnahkan oleh pihak laboratorium

*) pilih yang sesuai atau coret yang tidak sesuai