



DSC/FST/0001

Edition/Revision: 1/0

Effective date: 01.01.2023

BORANG PENGHANTARAN SAMPEL / SAMPLE SUBMISSION FORMNama Instrumen: *Differential Scanning Calorimeter (DSC)* Jenama/Model: Mettler Toledo**Maklumat Pemohon/Applicant's Information**Nama:
Name:Telefon:
Telephone:Jabatan/Fakulti/Agensi:
Department/Faculty/Agency:

Perakuan Pengguna/Declaration of User:

Emel:
Email:

Saya bersetuju untuk memberi penghargaan kepada FST USIM di dalam penerbitan yang dihasilkan menggunakan instrument ini
I hereby agree to acknowledge FST USIM in my research publication for the support given.

USIM	Non-USIM	Status
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Prasiswazah <i>Undergraduate</i>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Siswazah/ Doktor/Pasca Doktor <i>Master/PhD/Post Doc</i>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Penyelidik <i>Researcher</i>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lain-lain <i>Others</i>

Tandatangan:
Signature:Tarikh:
Date:**Maklumat Sampel/Sample Information**Bahan sampel : _____
Sample MaterialBentuk sampel : **Solid** **Powder** **Liquid**
Sample shape

No.	Nama Sampe Sample Name	Komposisi Kimia Chemical Composition	Kuantiti Quantity
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Jumlah keseluruhan sample :
Total number of sampl**SETUP PARAMETER**

Start Temperture (°C)		End Temperture (°C)	
Heating Rate (°C / Min)		Gases	Nitrogen <input type="checkbox"/> Oxygen <input type="checkbox"/>
Measurements		Flow Rate (ml/min)	

Catatan :
Remarks

- Suhu mula paling rendah ialah -25°C / *The starting lowers temperature is -25°C.*
- Suhu tamat mesti tidak melebihi 400°C / *The end temperature must not exceed 1000°C*
- Dimensi sampel mesti mengikut jenis *Crucibles* / *The sample dimension must follow the sample Crucibles*

Kadar Caj Penggunaan:

No.	Pengguna	Caj per sampel (RM)	Jumlah sampel (RM)	Jumlah Harga (RM)
1.	FST			
2.	USIM			
3.	NON-USIM			

Untuk Kegunaan Pejabat sahaja
For office use only:

ID Tempahan	
Tarikh Siap	
Tarikh Ambil	

Tandatangan & Cap Rasmi Pegawai :

	Tarikh :
Perakuan Dekan/Pengarah/Ketua Jabatan/Ketua Projek Penyelidikan Dean/Director/Head of Department/Research Project Leader Verification	
Saya dengan ini bersetuju untuk membayar semua kos seperti yang ditetapkan: <i>I hereby agree to pay all the cost stated:</i>	
Kos analisis: <i>Analysis cost:</i>	Tandangan & Cop rasmi: <i>Signature & Official Stamp:</i>
Kod peruntukan: <i>Code of research grant:</i>	Tarikh: <i>Date:</i>

Issued by: FST USIM