

# PANDUAN PENULISAN POSTER INOVASI PITEX JUN 2020

---

## FORMAT POSTER

Sila gunakan *template* yang disediakan dan hantar dalam format .ppt seperti dilampirkan

## TAJUK INOVASI

*Upper case, bold, font (ikut kesesuaian ruang) dan tulisan Arial.*

## NAMA DAN INSTITUSI

*Capitaliza Each Word, font (ikut kesesuaian ruang) dan tulisan Arial*

## KANDUNGAN POSTER PERLU MEMPUNYAI PERKARA BERIKUT :

1. Penerangan inovasi (Latar Belakang inovasi/cetusan idea/penyataan masalah)
2. Objektif inovasi
3. Impak inovasi (Kelebihan/potensi pasaran/sebarluas inovasi)
4. Gambar inovasi

# PITEX 2020

## PERTANDINGAN AKHIR PROJEK PELAJAR & PAMERAN INOVASI

Inovasi Ke Arah  
Kecemerlangan Pendidikan

# PENAPIS SISA MINYAK MINI

NURAMIRA ZULAIKA BINTI ZULHIZAM

08DPB18F1067

SITI NURSALSABILA BINTI OSMAN

08DPB18F1076

SITI UZMA BINTI RJALUDDIN

08DPB18F1079

NURUL IZZAH BINTI MOHAMAD SATAR

08DPB18F1084



## PENERANGAN INOVASI

(Latarbelakang inovasi/cetusan idea/penyataan masalah)

- Penapis sisa minyak mini adalah suatu produk yang mengurangkan sisa minyak dari air sinki.
- Mengasingkan minyak dan sisa makanan dari air ke longkang.
- Bersaiz kecil dan mudah untuk diselenggara kerana sisa minyak dan air tidak bercampur.

## IMPAK INOVASI

(Kelebihan/Potensi pasaran/Sebarluas inovasi)

- Produk bersaiz kecil.
- Harga mampu milik.
- Mudah diselenggara.

## OBJEKTIF

- ✓ Membantu mengurangkan pencemaran minyak/air yang berlaku di rumah.
- ✓ Memudahkan kerja penyelenggaraan semasa menyelenggara.
- ✓ Menjimatkan ruang di bawah sinki.

## BLOK DIAGRAM/CARTA ALIR OPERASI

Air dan bendasing dari sinki turun ke Penapis Mini.

Sisa makanan terkumpul di penapis sisa makanan.

Minyak yang terapung, terlekat di paip pvc.

Motor pada paip pvc akan berpusing dan menghakiskan minyak keluar

Minyak yang keluar disalurkan ke dalam simpanan minyak.

Air dalam penapis sisa makanan yang keluar ke outlet.