

Contoh Barangan

Yang Diperbuat Daripada **BULU BABI**



Contoh Barangan

Yang Diperbuat Daripada **KULIT BABI**



Logo Halal Malaysia Yang Sah



- Bintang berbucu lapan di tengah-tengah bulatan;
- Perkataan Arab – “حلال” di tengah bintang;
- Diikuti tulisan rumi “HALAL”;
- Bulatan logo tertulis perkataan “Malaysia” dalam tulisan Rumi dan “ماليزيا” dalam perkataan Arab;
- Dua bintang kecil berbucu lima diletakkan bagi memisahkan tulisan rumi dan perkataan Arab tersebut.

❑ Logo Halal Malaysia perlu disertakan nombor Malaysian Standard (MS) dan nombor rujukan fail (10 angka terakhir)

BAHAGIAN HAB HALAL
JABATAN KEMAJUAN ISLAM MALAYSIA

Aras 1 & 3, Menara PJH, No. 2 Jalan Tun Abdul Razak,
Presint 2, 62100 Putrajaya, Malaysia.

TEL : 03-8892 5000/5001 FAKS : 03-8892 5001

www.halal.gov.my



JABATAN KEMAJUAN ISLAM MALAYSIA



Mengenali

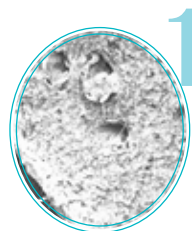
**KULIT
& BULU
BABY**

Pengenalan KULIT & BULU BABI

BABI adalah haiwan yang diharamkan kepada umat Islam kerana ia adalah najis mughalazzah (berat) dan merupakan vektor penyebaran pelbagai penyakit kepada manusia.

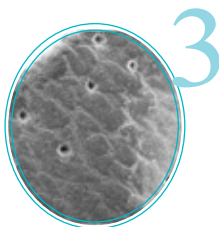
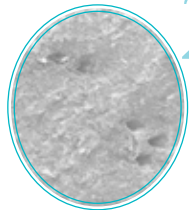
Oleh yang demikian, umat Islam haruslah berhati-hati memilih produk kegunaan seharian khususnya barangan yang diperbuat daripada kulit.

Ciri-ciri KULIT BABI



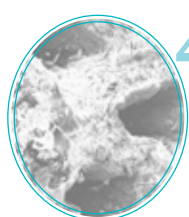
✓ Mempunyai 3 titik/lubang

✓ 3 titik lubang kedudukannya adalah menyerong



✓ 3 titik/lubang yang berulang-ulang dan tidak seragam

✓ 3 titik/lubang yang tidak tersusun, tembus ke belakang dan 'stanting'



Ciri-ciri BULU BABI



Jenis-jenis bulu (yang bercabang adalah bulu babi).

- Keras (*stout bristle hairs*).
- Bercabang pada bahagian hujungnya (*flagged tips*).
- Rupa bentuk fizikal iaitu bercabang tiga.
- Kulit babi mempunyai 3 titik yang berlubang, di setiap lubang tersebut terdapat sehelai bulu yang keluar atau tumbuh, salah satu bulu tersebut bercabang 3 pada bahagian hujungnya.

KAEDAH PENGESANAN (Analisis Makmal)

Antara kaedah pengesanan kulit/bulu babi yang dilakukan ialah:

- Apabila bahan tersebut dibakar, bau yang terhasil adalah seperti rambut terbakar.
- Menggunakan pelarut khas iaitu 5% *Sodium Hydroxide*. Sekiranya ia larut dalam pelarut itu., ia menunjukkan kehadiran ciri-ciri haiwan.
- Sampel boleh dilihat menggunakan mikroskop (SEM @ *Scanning Electron Microscop*) sama ada lubang/liang tembus atau tidak. Sekiranya sampel tersebut adalah haiwan, ia akan tembus sehingga ke dalam.
- Rentas lapisan kulit akan dilihat menggunakan mikroskop bagi menentukan jenis haiwan.

DAGING

| Ham | Sosej | Sate | Burger

DARAH/SERUM

| Sosej | Vaksin | Media Fermentasi

BULU

| Berus | Jaket Bulu

KULIT

| Kolagen ► Kosmetik ► Sarung Sosej
| Aksesori ► Beg Tangan ► Dompot
► Kasut ► Jaket Kulit

ORGAN

| Pankreas ► Insulin
| Hempedu ► Makanan Tambahan
| Organ ► Media Fermentasi
| Usus ► Sarung Sosej

Antara Produk Berasaskan BABI

TULANG

| Karbon Aktif | Kalsium
| Penstabilan Makanan ► Majerin ► Minuman
| Emulsifier ► Yogurt ► Ais Krim ► Mentega
| Gelatin

LEMAK

| Susu
| Kosmetik
| Perasa dan Perwarna Tambahan
| Shortening
| Ubat Tablet
| Mentega
| Campuran Sosej
| Kek/Roti/Biskut
| Minyak
| Bahan Campuran Minyak Masak
| Snek
| Kosmetik
| Mee
| Perasa Tambahan