

**[BAHASA MELAYU]**

**Panduan Pengambilan Sampel Burung**

**Pengambilan Sampel Bulu Pelepah Burung**

**Waspada:**

Sekiranya anda tidak berpengalaman menangani burung, kami mengesyorkan agar sampel diambil oleh pengendali burung yang berpengalaman atau doktor haiwan. Langkah berjaga-jaga ini adalah untuk keselamatan anda dan burung anda.

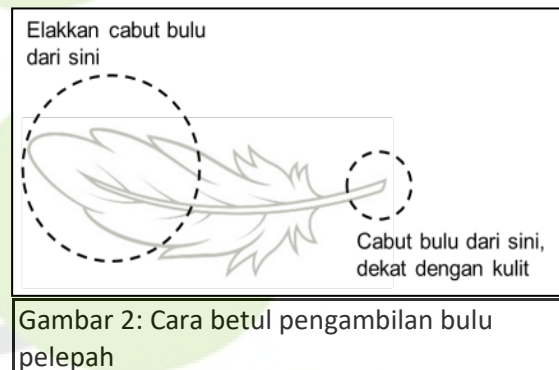
**Bahan**

- i) Forsep
  - ✓ Bersihkan forsep dengan swab alkohol
  - ✓ Basuh tangan anda sebelum mengambil sampel untuk burung yang seterusnya.
- ii) Isi dan hantar borang atas talian (untuk pelanggan dari Malaysia).
- iii) Pita pelekat
- iv) Sampul surat / Beg Ziplock
  - ✓ 1 burung sampel dalam 1 sampul surat atau 1 beg ziplock sahaja.

**Kaedah pengambilan sampel**

1. Isikan butiran pada Borang Atas Talian.  
Kemudian, label sampul surat / beg ziplock dengan:
  - a. Nama Pemilik
  - b. Nama Sampel Burung/ ID Gelang
  - c. Spesies Burung
2. Pastikan burung dipegang dengan rapi. Bulu dada burung dicabut mengikut arahan dibawah:
  - a. Ambil forsep yang dibersihkan dengan swab alkohol.
  - b. Tuju ke pangkal bulu dekat dengan kulit dada burung (rujuk Gambar 2)
  - c. Cabut SATU (1) bulu setiap masa. Ulangkan proses untuk mendapatkan TIGA (3) bulu dada burung.
  - d. Bulu yang dicabut harus mempunyai folikel (warna putih) di hujungnya. Burung besar berkemungkinan mempunyai sisa darah. Biarkan sisa darah dekat bulu-bulunya, dimana ia akan mempunyai DNA yang sesuai untuk ujian ini.
3. Sila ikut arahan di bawah untuk menghantar sampel:
  - a. Elakkan sentuh hujung bulu/ folikel dari setiap sampel.
  - b. Untuk setiap sampel burung, lekatkan bulu-bulu pelepahnya ke dalam sampul surat/ beg ziplock berlainan yang telah disediakan.

**NOTA:** *Jangan gabung sampel berlainan jenis burung dalam sampul surat/ beg ziplock yang sama. Setiap burung sampel dalam sampul surat atau beg ziplock yang berasingan setiap masa.*
4. Sila hantar sampel-sampel yang disediakan ke alamat berikut.



**Pelanggan dari Malaysia atau negara lain: -**

**APICAL SCIENTIFIC SDN. BHD.**

Lot 7-1 to 7-4, Jalan SP 2/7,  
Taman Serdang Perdana, Seksyen 2,  
43300 Seri Kembangan, Selangor, Malaysia  
**Attn: Avian PCR Test**

**Pelanggan dari Singapura: -**

**AXIL SCIENTIFIC PTE. LTD.**

41 Science Park Road, #04-08 The Gemini,  
Singapore Science Park II,  
117610 Singapore  
**Attn: Avian PCR Test**