



UNIVERSITAS AIRLANGGA

TROPICAL DISEASE DIAGNOSTIC CENTER

d.a. Lembaga Penyakit Tropis, Kampus C UNAIR, Mulyorejo Surabaya - 60115

Telp. 62-31-5992445-46; Fax. 62-31-5992445

Website: www.itd.unair.ac.id Email: tddc052003@gmail.com

SERTIFIKAT PENGUJIAN

No. 035/LPT-SP/X/2021

1.	No.Registrasi	:	0000-202110-9600000003
2.	No. Order Lab.	:	PK.001.2021
3.	Tanggal Terima Sampel	:	15 Juni 2021
4.	Nama Pengirim	:	PT Avian
5.	Alamat Pengirim	:	Jl. Raya – Sidoarjo KM.19 Sidoarjo, Jawa Timur 61252
6.	Jenis / Kode Sampel	:	Sampel C. Avitex Anti Viruz
7.	Tanggal Pengujian Sampel	:	15 Juni 2021
8.	Keperluan Uji	:	Penelitian/ Pengujian efek anti-TB dari Sampel
9.	Parameter yang diuji	:	Uji anti-TB dengan Bakteri: 1. <i>Mycobacterium tuberculosis</i> H37Rv (ATCC 27294) 2. <i>Mycobacterium tuberculosis</i> strain MDR-TB/RR-TB 3. Isolat klinik <i>Mycobacterium tuberculosis</i> strain SR-TB, isolat dari pasien TB di Rumah Sakit
10.	Metode Uji	:	Metode Kultur Uji Anti-TB
11.	Hasil Pengujian *)	:	Terlampir

*) Hasil analisis ini tidak dapat digunakan untuk tujuan komersial dan hanya berlaku untuk contoh yang diuji



UNIVERSITAS AIRLANGGA TROPICAL DISEASE DIAGNOSTIC CENTER

d.a. Lembaga Penyakit Tropis, Kampus C UNAIR, Mulyorejo Surabaya - 60115
Telp. 62-31-5992445-46; Fax. 62-31-5992445
Website: [www..itd.unair.ac.id](http://www.itd.unair.ac.id) Email: tddc052003@gmail.com

Surabaya, 22 Oktober 2021
Ketua Lembaga Penyakit Tropis



Prof. Maria Inge Lusida, dr., M.Kes., Ph.D., Sp.MK(K)
NIP. 19580917 198603 2 001

*) Hasil analisis ini tidak dapat digunakan untuk tujuan komersial dan hanya berlaku untuk contoh yang diuji



UNIVERSITAS AIRLANGGA

TROPICAL DISEASE DIAGNOSTIC CENTER

d.a. Lembaga Penyakit Tropis, Kampus C UNAIR, Mulyorejo Surabaya - 60115

Telp. 62-31-5992445-46; Fax. 62-31-5992445

Website: www.itd.unair.ac.id Email: tddc052003@gmail.com

No. Reg. / No. Order Lab. : 0000-202110-9600000003

Sampel

Jenis / Kode Sampel : C. Avitex Anti Viruz

No	Bakteri Uji	Kode Sampel	Populasi Bakteri (cfu/ml)		Hasil Uji Pertumbuhan Koloni
			Perlakuan 1	Perlakuan 2	
1.	<i>Mycobacterium tuberculosis</i> H37Rv	A, B, C, D, E, F	$0,5 \times 10^7$	$0,5 \times 10^6$	Tidak terdapat pertumbuhan koloni
2.	<i>Mycobacterium tuberculosis</i> strain MDR-TB/RR	A, B, C, D, E, F	$0,5 \times 10^7$	$0,5 \times 10^6$	Tidak terdapat pertumbuhan koloni
3.	Isolat klinik <i>Mycobacterium tuberculosis</i> SR-TB (isolat pasien)	A, B, C, D, E, F	$0,5 \times 10^7$	$0,5 \times 10^6$	Tidak terdapat pertumbuhan koloni

Surabaya, 22 Oktober 2021

Validasi Hasil,

(Prof. Dr. Ni Made Mertaniasih, dr., MS., SpMK(K)

NIP. 19570307 198403 2 001

*) Hasil analisis ini tidak dapat digunakan untuk tujuan komersial dan hanya berlaku untuk contoh yang diuji