



UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS FARMASI

Sertifikat

Nomor 3760/UN1/FA/PF/DL.13/2025

Diberikan kepada

dr. Suriyani, M.Biomed, Ph.D

Sebagai **Peserta**

pada kegiatan Webinar Pelatihan Manajemen, Pemeliharaan, dan Pengembangbiakan Hewan Laboratorium yang diselenggarakan secara Webinar Zoom di Fakultas Farmasi UGM pada tanggal 15 Oktober 2025 dengan jam pembelajaran 10 JP (1 JP = 45 Menit)

Yogyakarta, 23 Oktober 2025

Dekan

Prof. Dr. apt. Satibi, S.Si., M.Si.

NIP 197402181999031002

PT. INDOGEN,

INDOGEN

Advancing Life Sciences

Zuyen Rais,
Product Manager



Webinar Pelatihan Manajemen, Pemeliharaan, dan Pengembangbiakan
Hewan Laboratorium
Fakultas Farmasi UGM

No	Materi	Waktu
1	3R, Etika & Regulasi (breeding included)	2 JP
2	Manajemen Kandang & Mikro-lingkungan	2 JP
3	Breeding 1: Reproduksi, skema kawin, gestasi–partus–laktasi	2 JP
4	Breeding 2: Genetika & strain, Mendelian ratio, drift	2 JP
5	Breeding 3: Kesehatan koloni, bioskuriti, perencanaan & pencatatan	2 JP
TOTAL		10 JP