

**EFEK PEMBERIAN PASTA HIDROKSIAPATIT EKSTRAK
TULANG IKAN LELE (*Clarias gariepinus*) TERHADAP
REMINEALISASI EMAIL**

(Kajian *In Vitro* pada Kepadatan Email Berlesi Bintik Putih)

SKRIPSI



Oleh:

**DEDEN PERMADI
21/481010/KG/12494**

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
YOGYAKARTA
2025

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

EFEK PEMBERIAN PASTA HIDROKSIAPATIT EKSTRAK
TULANG IKAN LELE (*Clarias gariepinus*) TERHADAP
REMINERALISASI EMAIL

(Kajian *In Vitro* pada Kepadatan Email Berlesi Bintik Putih)

Disusun oleh

Deden Permadi

21/481010/KG/12494

Yogyakarta, 26 Maret 2025

Mengetahui:

PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA



Prof. drg. Suryono, S.H., M.M., Ph.D.
NIP. 196908161996011002