



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**HUBUNGAN MUTASI BRAF V600 DENGAN PROFIL KLINIKOPATOLOGI PADA KARSINOMA TIROID**  
HIMAWAN ADHITAMA, dr. Kunta Setiaji, Sp.B(K)Onk ; dr. Didik Setyo Heriyanto, Sp.PA(K), Ph.D  
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**HUBUNGAN MUTASI BRAF V600 DENGAN PROFIL  
KLINIKOPATOLOGI PADA KARSINOMA TIROID**

**KARYA ILMIAH PARIPURNA**

**Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Dokter  
Spesialis Bedah Pada Program Pendidikan Dokter Spesialis 1 Program Studi  
Ilmu Bedah**



oleh

**Himawan Adhitama**  
**15/392490/PKU/15788**

**DEPARTEMEN ILMU BEDAH  
FAKULTAS KEDOKTERAN KESEHATAN MASYARAKAT  
DAN KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
2020**