

**EKSPRESI PD-L1 PADA KARSINOMA UROTELIAL KANDUNG
KEMIH: KAJIAN BERDASARKAN UMUR, JENIS KELAMIN, INVASI
OTOT, DAN METASTASIS LIMFONODI**

TESIS

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat
Dokter Spesialis Patologi Anatomik

Program Pendidikan Dokter Spesialis (PPDS) I
Bidang studi Patologi Anatomik



Muh Syaebani
17/422727/PKU/17181

DEPARTEMEN PATOLOGI ANATOMIK
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT, DAN
KEPERAWATAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2021



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**EKSPRESI PD-L1 PADA KARSINOMA UROTELIAL KANDUNG KEMIH: KAJIAN BERDASARKAN
UMUR, JENIS KELAMIN,
INVASI OTOT, DAN METASTASIS LIMFONODI**
MUH. SYAEBANI, dr. Hanggoro Tri Rinonce, Sp. PA(K), Ph.D;dr. Paranita Ferronika, SP.PA(K), Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>