



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

SINTESIS MEMBRAN ASAM HUMAT-KITOSAN SEBAGAI ADSORBEN Cd(II)

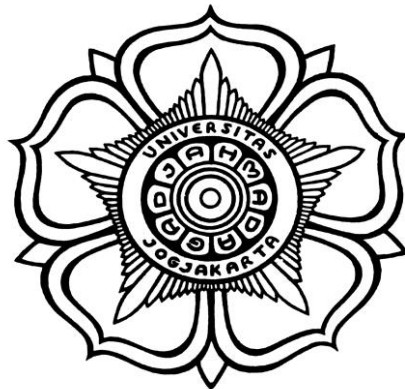
EKO NUR CAHYO PRATOMO , Drs. Dwi Siswanta, M.Eng., Ph.D.; Dr.rer.nat. Adhitasari Suratman, S.Si, M.Si

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

**SINTESIS MEMBRAN ASAM HUMAT-KITOSAN SEBAGAI
ADSORBEN Cd(II)**

***SYNTHESIS OF HUMIC ACID-CHITOSAN MEMBRANE FOR
THE ADSORBENT OF Cd(II)***



EKO NUR CAHYO PRATOMO

12/331257/PA/14539

**PROGRAM STUDI SARJANA KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2019



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

SINTESIS MEMBRAN ASAM HUMAT-KITOSAN SEBAGAI ADSORBEN Cd(II)

EKO NUR CAHYO PRATOMO , Drs. Dwi Siswanta, M.Eng., Ph.D.; Dr.rer.nat. Adhitasari Suratman, S.Si, M.Si

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

SINTESIS MEMBRAN ASAM HUMAT-KITOSAN SEBAGAI ADSORBEN Cd(II)

SYNTHESIS OF HUMIC ACID-CHITOSAN MEMBRANE FOR THE ADSORBENT OF Cd(II)

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Sains Ilmu Kimia



EKO NUR CAHYO PRATOMO

12/331257/PA/14539

**PROGRAM STUDI SARJANA KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2019**