

***Judul:***

Konversi selulosa dari limbah batang sorgum (sorgum bicolor) menjadi asam levulinat menggunakan katalis heterogen Mn/ZSM-5 mesopori = The conversion of cellulose from wastes sorghum stalks (sorghum bicolor) to levulinic acid using Mn/ZSM-5 mesoporous as heterogeneous catalyst

***Pengarang/Penulis:***

Simanjuntak, Meryen Bernike, author

***Subjek:***

Waste; Sorghum; Lignoselulosa

***Nomor Panggil:***

T43524

***Penerbitan:***

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Indonesia

***Link Terkait:***

- [Deskripsi Bibliografi](#)
- [Abstrak](#)
- [Dokumen Yang Mirip](#)
- [Universitas Indonesia Library](#)