

## Penggunaan Pemetaan Konformal pada Persoalan Konduksi Panas dalam Temperatur Steady

Siregar, Yohannes H., author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20180302&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Dalam tugas akhir ini akan dibahas tentang suatu metode untuk perubahan bentuk suatu domain dalam persoalan nilai batas yang telah ditentukan, hal ini dikenal dengan pemetaan konformal. Pemetaan konformal merupakan bagian dari fungsi variabel kompleks dan penggunaan pemetaan konformal pada persoalan fisika yaitu pada konduksi panas dalam temperatur steady.