

Irrotational dan solenoidal dalam persamaan Maxwell

Siregar, Porkas M., author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20180404&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Dalam tugas akhir ini dibahas mengenai sifat irrotational dan solenoidal yang terdapat pada persamaan Maxwell. Teori yang digunakan adalah analisa vektor dan teorema-teorema pada diferensial dan integral.

Pembahasan terdiri dari anti inatematis dari persarnaan Maxwell, bentuk integral dari persamaan Maxwell dan sedikit aplikasi pada persarnaan gelombang.