

**ANALISIS KORELASI PENURUNAN INTENSITAS SINAR KOSMIK  
(FORBUSH DECREASE) TERKAIT DENGAN LONTARAN MASSA  
KORONA (CME), FLARE, DAN PARAMETER DI MEDIUM  
ANTARPLANET LAINNYA**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari  
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Sains  
Program Studi Fisika  
Bidang Keahlian Fisika Bumi dan Antariksa



Oleh

**YOANA NURUL ASRI**

**0909043**

**PROGRAM STUDI FISIKA  
JURUSAN PENDIDIKAN FISIKA  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
BANDUNG  
2013**

**Yoana Nurul Asri, 2013**

Analisis Korelasi Penurunan Intensitas Sinar Kosmik (Forbush Decrease) Terkait Dengan Lontaran Massa Korona (CME). Flare, Dan Parameter Di Medium Antarplanet Lainnya  
Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

**ANALISIS KORELASI PENURUNAN INTENSITAS SINAR KOSMIK  
(FORBUSH DECREASE) TERKAIT DENGAN LONTARAN MASSA  
KORONA (CME), FLARE, DAN PARAMETER DI MEDIUM  
ANTARPLANET LAINNYA**

Oleh  
Yoana Nurul Asri

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Sains pada Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

© Yoana Nurul Asri 2013  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Oktober 2013

Hak Cipta dilindungi undang - undang.  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian  
Dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis

Yoana Nurul Asri, 2013

Analisis Korelasi Penurunan Intensitas Sinar Kosmik (Forbush Decrease) Terkait Dengan Lontaran Massa Korona (CME). Flare, Dan Parameter Di Medium Antarplanet Lainnya  
Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

**LEMBAR PENGESAHAN**

**YOANA NURUL ASRI**

**0909043**

**ANALISIS KORELASI PENURUNAN INTENSITAS SINAR KOSMIK  
(FORBUSH DECREASE) TERKAIT DENGAN LONTARAN MASSA  
KORONA (CME), FLARE, DAN PARAMETER DI MEDIUM  
ANTARPLANET LAINNYA**

**DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH**

**Pembimbing I**

**Dra. Clara Y. Yatini, M.Sc.**

**NIP. 196403091990072001**

**Pembimbing II**

**Judhistira Aria Utama, M.Si.**

**NIP. 197703312008121001**

**Mengetahui,**

**Ketua Jurusan Pendidikan Fisika**

**Dr. Ida Kaniawati, M.Si.**

**NIP. 196807031992032001**

**Yoana Nurul Asri, 2013**

**Analisis Korelasi Penurunan Intensitas Sinar Kosmik (Forbush Decrease) Terkait Dengan Lontaran Massa Korona (CME). Flare, Dan Parameter Di Medium Antarplanet Lainnya  
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu**