

TAHUKAH ANDA STRUKTUR MATAHARI?

STRUKTUR MATAHARI

Internal structure:
core
radiative zone
convection zone

Subsurface flows
Photosphere
Sun spots
Flare
Chromosphere
Corona
Coronal Hole
Prominence

- **Teras:** Zon teras di mana proses fusi nuklear berlaku, menghasilkan tenaga.
- **Zon Radiatif :** Tenaga bergerak perlahan -lahan keluar dari inti melalui radiasi.
- **Zon Konvektif :** Tenaga dipindahkan ke permukaan melalui aliran konveksi.
- **Fotosfera :** Lapisan cahaya yang dapat dilihat, dengan tompok matahari dan granulasi.
- **Kromosfera :** Lapisan gas di atas fotosfera, selalu dilihat semasa gerhana.
- **Korona :** Atmosfera luar yang panas dan luas, yang meluas berjuta -juta kilometer ke angkasa.