

Semburan radio matahari dan keterkaitannya dengan flare matahari dan aktivitas geomagnet

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20437056&lokasi=lokal>

Abstrak

Semburan radio matahari tidak selalu ditemui pada kejadian badai geomagnet yang kuat meskipun pada umumnya intensitas badai akan lebih kuat bila flare yang mengakibatkan badai ini dikuti oleh semburan radio. Flare yang lebih besar mempunyai kemungkinan yang lebih tinggi untuk disertai dengan semburan radio. Semburan radio yang terkait sebagian besar adalah tipe II yang terjadi bersama-sama dengan tipe IV. Akan tetapi importansi flare ternyata tidak mempunyai keterkaitan yang erat dengan intensitas badai geomagnet.