

BINTANG YANG JATUH DAN KOSMIK



PENGUNJUNG MENELUSURI METEOR DAN KOMET!

mamidi.id



Tahukah kamu bahwa ada objek-objek menarik yang bergerak di luar angkasa? Objek-objek tersebut dikenal sebagai meteor dan komet! Mari kita eksplorasi fenomena menakjubkan yang berasal dari lokasi yang sangat jauh ini.

A night sky filled with a meteor shower. Several bright, orange-yellow streaks of light are seen falling across a dark blue sky filled with stars. The scene is viewed from a forest, with dark silhouettes of trees and a rocky cliffside on the left. The horizon shows a faint orange glow from the setting or rising sun.

Pertama, meteor seperti bintang jatuh yang bergerak melintasi langit malam.



Mereka adalah serpihan batu dan logam kecil yang terbakar saat memasuki atmosfer Bumi.

KETIKA ANDA MENYAKSIKAN METEOR,

Hal ini disebabkan oleh panas dan cahaya yang dihasilkan saat terbang di angkasa.



KADANG-KADANG,



Meteorit tidak terbakar sepenuhnya
dan jatuh ke Bumi.

Kita menyebutnya meteorit. Meteorit dapat berukuran kecil atau besar, dan meteorit memberikan banyak informasi kepada para ilmuwan mengenai luar angkasa.





**SEKARANG, MARI KITA
DISKUSIKAN MENGENAI
KOMET.**

Komet ibarat bola salju es yang berasal dari kedalaman tata surya kita.

Komet memiliki ekor panjang yang terdiri dari debu dan gas yang bersinar saat mendekati Matahari. Komet mengelilingi Matahari dalam jalur yang panjang dan elips, dan dapat memerlukan waktu bertahun-tahun untuk menyelesaikan satu orbit.



KETIKA SEBUAH KOMET MUNCUL

Mendekati Matahari, suhu yang tinggi menyebabkan sebagian esnya berubah menjadi gas, sehingga membentuk ekor bercahaya di belakangnya.





Komet merupakan salah satu objek paling menakjubkan yang dapat Anda saksikan di langit malam.



Baik meteor maupun komet mengingatkan kita akan kebesaran dan keajaiban alam semesta kita. Mereka melintasi angkasa, kadang-kadang mengunjungi Bumi, dan menimbulkan rasa kagum serta rasa ingin tahu.



Jadi, lain kali kamu melihat bintang-bintang, perhatikan bintang jatuh dan komet yang bersinar – Anda mungkin akan melihat pengunjung dari luar angkasa ini.

TAMAT

