

# SOAL PENJELAJAH YANG BERKUNJUNG KE MARS

Jawablah Pertanyaan Tentang Penjelajah yang Berkunjung ke Mars

- Mengapa Curiosity membawa banyak kamera?
  - Untuk hiburan astronot
  - Untuk memantau rover lain
  - Untuk mendokumentasikan kondisi Mars
  - Untuk mengambil foto alien
- Apa peran NASA dalam misi ke Mars?
  - Mengembangkan roket
  - Mendesain, meluncurkan, dan mengendalikan rover
  - Mencari sponsor
  - Mengatur perjalanan wisata
- Mengapa roda rover dirancang khusus?
  - Untuk melaju cepat
  - Untuk menggali tanah
  - Untuk bergerak di medan berbatu
  - Untuk terbang rendah
- Mengapa rover tidak membawa manusia ke Mars?
  - Karena belum ada teknologi aman untuk manusia
  - Karena terlalu kecil
  - Karena mahal
  - Karena belum ada izin
- Kapan rover Spirit dan Opportunity mendarat di Mars?
  - 1996
  - 2003
  - 2012
  - 2020
- Apa nama robot pertama yang dikirim ke Mars?
  - Spirit
  - Curiosity
  - Sojourner
  - Perseverance
- Apa saja yang dikirim rover ke Bumi?
  - Karakter tanah, debu, cuaca, dan foto
  - Batuan Mars
  - Sampel air
  - Tumbuhan Mars
- Apa arti dari kata 'rover' dalam bahasa Indonesia?
  - Penjelajah
  - Penerbang
  - Pengamat
  - Penyelam
- Bagaimana para ilmuwan memanfaatkan informasi dari Curiosity?
  - Untuk membuat roket baru
  - Untuk mendesain misi penjelajahan manusia yang aman
  - Untuk membuat film fiksi ilmiah
  - Untuk menghentikan eksplorasi Mars
- Berapa jumlah rover yang sudah dikirim ke Mars hingga saat ini?
  - 2
  - 3
  - 4
  - 5

Kunci Jawaban:

- 1) c. Untuk mendokumentasikan kondisi Mars
- 2) b. Mendesain, meluncurkan, dan mengendalikan rover
- 3) c. Untuk bergerak di medan berbatu
- 4) a. Karena belum ada teknologi aman untuk manusia
- 5) b. 2003
- 6) c. Sojourner
- 7) a. Karakter tanah, debu, cuaca, dan foto
- 8) a. Penjelajah
- 9) b. Untuk mendesain misi penjelajahan manusia yang aman
- 10) c. 4