PETA KONSEP
CONCEPT MAP

PENEROKAAN ANGKASA LEPAS
SPACE EXPLORATION

Perkembangan dalam astronomi
Developments in astronomy

- Model sistem suria
  Model of solar system
  - Ptolemy
  - Copernicus
  - Kepler

Perkembangan dalam penerokaan angkasa lepas
Developments in space exploration

- Satelit
  Satellite
- Kapal angkasa
  Spacecraft
- Kuar tanpa manusia
  Unmanned probes
- Roket
  Rocket
- Kapal angkasa ulang-alik
  Space shuttle
- Stesen angkasa lepas
  Space station

Aplikasi penerokaan angkasa lepas
Applications of space exploration

- Kegunaan satelit
  Uses of satellites
  - dalam
    in
    - Komunikasi
      Communication
    - Ramalan cuaca
      Weather forecast
    - Keselamatan
      Security
    - Penderiaan jarak jauh
      Remote sensing
    - Pengurusan bencana
      Disaster management
    - Pelayaran
      Navigation

Keperluan untuk meneruskan penerokaan angkasa lepas
The need to continue space exploration

- Pendidikan
  Education
- Kebudayaan
  Culture
- Komunikasi
  Communication
- Perkembangan
  Development

© Penerbitan Pelangi Sdn. Bhd.