

## UNIT 4: ISLAM DAN SAINS (ALAM)

### PENGERTIAN ALAM:

- **Bahasa:** Alam bermaksud **petunjuk, bukti atau tanda**.
- **Istilah:** Alam bermaksud makhluk yang **diciptakan oleh Allah** yang ada di **langit** dan di **bumi**.
- Alam bersifat **sementara (fana')**.
- Alam merangkumi manusia, haiwan, tumbuh-tumbuhan, gunung-ganang, bintang, matahari dan segala planet di langit.

### ALAM TERBAHAGI KEPADA DUA:

- 1) **Alam nyata** (musyahadah): alam dunia yang **boleh dilihat dengan mata kasar** sama ada di muka bumi atau langit. Contoh: **gunung-ganang, bintang dan matahari**.
- 2) **Alam ghaib**: Alam yang tidak boleh diketahui melalui pancaindera manusia tetapi dapat difahami melalui Al Quran dan hadis. Contoh: **syurga, neraka, malaikat dan jin**.

### CIRI-CIRI KEJADIAN ALAM:

- 1) Allah menjadikan **siang untuk manusia bekerja** dan **malam untuk berehat**.
- 2) Kejadian **manusia daripada tanah, malaikat daripada cahaya** dan **jin daripada api**.
- 3) Allah menciptakan makhluk **berpasangan** seperti lelaki dan perempuan untuk saling mengenali dan saling membantu.

### HIKMAH PENCIPTAAN ALAM KEPADA MANUSIA:

- 1) Tanda Allah **Maha Berkuasa** dan **Maha Mengetahui**.
- 2) Manusia boleh mengambil **manfaat** daripada alam seperti air hujan.
- 3) Memberi **kebebasan** kepada manusia melakukan apa sahaja berdasarkan **syariat** Allah.

### PENGHAYATAN:

- 1) Kejadian alam bukti Allah Maha Berkuasa
- 2) Kejadian manusia telah dinyatakan di dalam Al Quran dan tidak bercanggah dengan sains
- 3) Alam ciptaan Allah ini menuntut kita agar sentiasa bersyukur dengan segala nikmat Allah.