

Muhammad Afhan

2A

2.

Hubungan - Family Relation

a. Predecessor

- ⇒ - D merupakan predecessor dari B dan F  
- B merupakan predecessor dari A dan C  
- F merupakan predecessor dari E dan G

b. Successor

- ⇒ - B dan F merupakan successor dari D  
- A dan C merupakan successor dari B  
- E dan G merupakan successor dari F

c. Ancestor

- ⇒ - D dan B merupakan ancestor dari A  
- D dan B merupakan ancestor dari C  
- D dan F merupakan ancestor dari E  
- D dan F merupakan ancestor dari G

d. Descendant

- ⇒ - A dan B merupakan descendant dari D  
- C dan E merupakan descendant dari B  
- E dan G merupakan descendant dari F  
- G dan H merupakan descendant dari D

## e. Parent

- ⇒ - D merupakan parent dari B
- D merupakan parent dari F
- D merupakan parent dari A
- B merupakan parent dari C
- F merupakan parent dari E
- F merupakan parent dari G

## f. child

- ⇒ - B merupakan child dari D
- F merupakan child dari D
- A merupakan child dari B
- C merupakan child dari B
- E merupakan child dari F
- G merupakan child dari F

## g. sibling

- ⇒ - B dan F adalah sibling
- A dan C adalah sibling
- E dan G adalah sibling

## h. subtree

- ⇒ - subtree B, A, C
- subtree F, E, G.