

Nama: Ryan Triadi Saputra.

Nim : 200.400.17.1.20.

Tugas 8.

No. 2.

a. Predator.

- B merupakan predator A dan C
- F merupakan predator E dan G
- D merupakan predator B dan F

b. Successor.

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

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 B merupakan descendant dari D
- E dan F merupakan descendant dari D
- G dan F merupakan descendant dari D

e. Parent

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



f. Child.

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

g. Sibling

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

h. Subtree

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