

☐ Nama : Nur muhammad Zaki Zamani

☐ NIM : 20090078

☐ kelas : 2D

☐ 2 a). Predecessor

- ☐ • B merupakan predecessor A dan C
- ☐ • F merupakan predecessor E dan G
- ☐ • D merupakan predecessor 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 A.

☐ c. Ancesor

- ☐ • D dan B merupakan ancetor dari A
- ☐ • D dan B merupakan Ancetor dari C
- ☐ • D dan f merupakan Ancetor dari E
- ☐ • D dan F merupakan Ancetor 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 |

fj. Child

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