

Soal 6: Node and Position

Data Source: **xeratic.sql**

Perhatikan isi table **nodes** sbb:

node	parent
1	2
3	2
6	8
9	8
2	5
8	5
5	(NULL)

- Jika node tidak memiliki parent, maka posisinya adalah Akar
- Jika node memiliki parent dan tidak memiliki anak, maka posisinya adalah Daun
- Jika node memiliki parent dan memiliki anak, maka posisinya adalah Batang

Buatlah query untuk menghasilkan output seperti berikut:

node	position
1	Daun
2	Batang
3	Daun
5	Akar
6	Daun
8	Batang
9	Daun

Ketentuan jawaban:

- Urutan kolom dan nama kolom harus sesuai seperti pada ilustrasi.
- Urutkan baris berdasarkan kolom **node**.
- Simpan jawaban Anda pada file teks bernama: **jawaban-6.sql**