

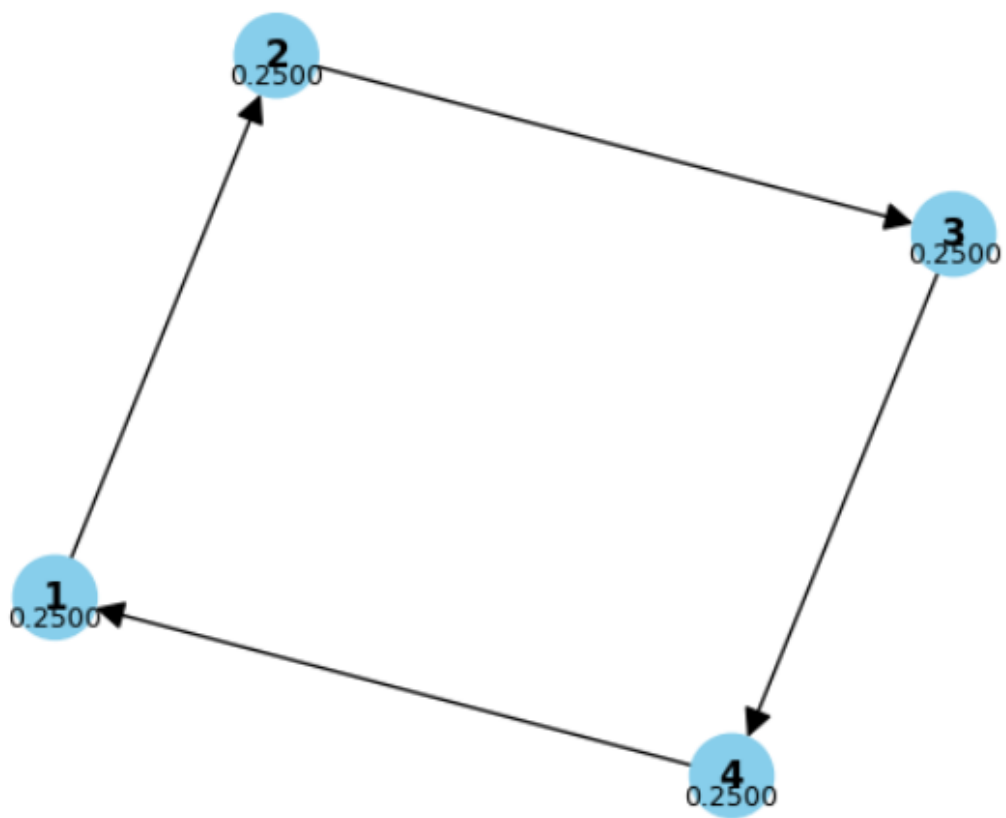
Anisa Intania Putri

2024071010

DAA Pertemuan 9

Analisis Hasil Iterasi Algoritma PageRank pada Struktur Graf $1 \rightarrow 2 \rightarrow 3 \rightarrow 4 \rightarrow 1$

Latihan 5: Cycle $1 \rightarrow 2 \rightarrow 3 \rightarrow 4 \rightarrow 1$



Berdasarkan Latihan 5, Berikut tabel perhitungan nilai PageRank:

Node	Iterasi 0	Iterasi 1	Iterasi 2	PageRank
1	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	1
2	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	2
3	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	3
4	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	4