Nama : Bimo Aryo Pratama

NIM : 2022008

Mata Kuliah : Sistem Operasi

1.Jenis kata apa yang digunakan oleh untuk mendapatkan representasi vektordari algoritma Weighted PageRankyang diusulkan olehSang-yeon Lee, dkk.?

**Jawab :** **Morphological Analysis**

2.Pada penelitian Sang-yeon Lee, dkk. Analisis morphological digunakan untuk?

**Jawab :** **Untuk mendapatkan representasi vektor untuk halaman dan mengekstrak kata-kata.**

3.Pada penelitian Sang-yeon Lee, dkk. Mengapa perlu digunakan supercomputer atau sistem komputasi paralel dan terdistribusi?

**Jawab** **:** **Pengambilan informasi dari repositori data besar, seperti Web dan penyimpanan data besar membutuhkan infrastruktur komputasi yang menyimpan damemproses data tersebut.**

4.Framework komputasi paralel apa yang digunakan?

**Jawab : Map Reduce**