**UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP**

**TAHUN AJARAN 2023 – 2024**

 Mata Kuliah : Statistika

 Dosen Pengampu : Venissa Dian M, M.Pd

 Hari / Tanggal : Kamis/ 18 januari 2024

 Waktu : 100 menit

 Sifat : Close books

Seorang peneliti akan melakukan penelitian dengan judul “**Efektifitas Media Pop Up Book Vacabulary terhadap Motivasi, nilai karakter dan Kemampuan Speaking Siswa SMP Ceria Kota Semarang**”. Untuk membuktikan bahwa Media Pop Up Book Vacabulary efektif, peneliti memiliki hipotesis penelitian, yakni:

1. Rata-rata kemampuan speaking siswa menjapai ketuntasan dalam penerapan Media Pop Up Book Vacabulary dalam pembelajaran Bahasa Inggris (KKM = 75)
2. Terdapat hubungan motivasi belajar siswa terhadap kemampuan speaking dalam penerapan Media Pop Up Book Vacabulary dalam pembelajaran Bahasa Inggris pada siswa SMP Ceria Kota Semarang.
3. Terdapat hubungan nilai karakter siswa terhadap kemampuan speaking dalam penerapan Media Pop Up Book Vacabulary dalam pembelajaran Bahasa Inggris pada siswa SMP Ceria Kota Semarang.

Berikut data hasil penelitian (Data sudah diurutkan dari nilai tertinggi speaking)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kode Siswa** | **Motivasi** | **Karakter** | **Speaking** |
| S01 | 4 | 90 | 86 |
| S02 | 4 | 85 | 84 |
| S03 | 3,5 | 90 | 84 |
| S04 | 3,5 | 85 | 80 |
| S05 | 4 | 85 | 80 |
| S06 | 4 | 85 | 78 |
| S07 | 3,5 | 90 | 78 |
| S08 | 3,5 | 80 | 78 |
| S09 | 3,5 | 80 | 78 |
| S10 | 3 | 80 | 74 |
| S11 | 3 | 75 | 74 |
| S12 | 3 | 80 | 74 |
| S13 | 3,5 | 75 | 74 |
| S14 | 4 | 75 | 74 |
| S15 | 3 | 75 | 74 |
| S16 | 3 | 70 | 70 |
| S17 | 3 | 70 | 70 |
| S18 | 3,5 | 70 | 70 |
| S19 | 3,5 | 75 | 70 |
| S20 | 3 | 75 | 70 |
| S21 | 3 | 70 | 68 |
| S22 | 3 | 70 | 68 |
| S23 | 2,5 | 70 | 68 |
| S24 | 2,5 | 70 | 68 |
| S25 | 3 | 75 | 68 |
| S26 | 3 | 75 | 64 |
| S27 | 2,5 | 75 | 64 |
| S28 | 3 | 65 | 64 |
| S29 | 2 | 70 | 60 |
| S30 | 2 | 65 | 60 |

Lakukan analisis data tersebut untuk membuktikan hipotesis penelitian di atas dan simpulkan hasil penelitian tersebut!