

BAB 4

PENGANALISISAN DATA

4.1 PENGENALAN

Bahagian penganalisaan data ini bertujuan menjelaskan daptan pra ujian dan post ujian yang telah diperolehi menerusi markah-markah yang diberi oleh ketiga-tiga penilai. Data-data tersebut akan dibentangkan dalam dua bahagian iaitu:-

- 1) Pencapaian Secara Individu.
- 2) Pencapaian Melalui kumpulan.

4.2 PENCAPAIAN SECARA INDIVIDU

UJIAN-T GERAK KERJA INDIVIDU
DALAM MENGHASILKAN
FOLIO PENDIDIKAN SENI TINGKATAN 3

GERAK KERJA INDIVIDU	PRA UJIAN (N=38)		POST UJIAN (N=38)		Nilai t -14.264
	MIN	S.D	MIN	S.D	
	51.74	5.919	55.73	4.74	

Nota: $P < 0.000$

Koefisian Korelasi = 0.972

Jadual 4.0

?

Jadual 4.0 di atas menunjukkan purata markah pra ujian dan post ujian gerak kerja individu dalam menghasilkan Folio Pendidikan Seni Tingkatan 3. Purata markah pra ujian ialah 51.7447 sementara purata markah post ujian ialah 55.7263. Perbandingan antara pra ujian dan post ujian menunjukkan perbezaan yang agak ketara iaitu 3.9816. Ini menunjukkan adalah signifikan dengan nilai $t = -14.264$ pada tahap 0.00 ($p<0.05$). Hubungan yang ditunjukkan di antara pra ujian dan post

ujian menunjukkan kadar hubungan yang tinggi dengan korelasi = 0.972. Ianya dibuktikan adalah signifikan pada tahap 0.00 ($p < 0.05$).

4.3 PENCAPAIAN MELALUI KUMPULAN

UJIAN-T GERAK KERJA KUMPULAN
DALAM MENGHASILKAN
FOLIO PENDIDIKAN SENI TINGKATAN 3

GERAK KERJA KUMPULAN	PRA UJIAN (N=19)		POST UJIAN (N=19)		Nilai t -13.052
	MIN	S.D	MIN	S.D	
	77.89	8.342	83.79	6.677	

Nota: $P < 0.000$
Koefisian Korelasi = 0.99

Jadual 4.1

Jadual 4.1 di atas menunjukkan purata markah pra ujian dan post ujian bagi gerak kerja kumpulan dalam menghasilkan Folio Pendidikan Seni Tingkatan 3. Purata markah pra ujian ialah 77.89 sementara purata markah post ujian pula ialah 83.79. Perbandingan antara pra ujian dan post ujian menunjukkan perbezaan yang agak ketara iaitu 5.9. Ini menunjukkan adanya hubungan di antara post ujian dan pra ujian.

Perbezaan sebanyak 5.9 ini menunjukkan adalah signifikan dengan nilai $t = -13.052$ pada tahap 0.00 ($p < 0.05$). Hubungan yang ditunjukkan di antara pra ujian dan post ujian menunjukkan kadar hubungan yang tinggi dengan korelasi = 0.99. Ianya dibuktikan adalah signifikan pada tahap 0.00 ($p < 0.05$). *what's that*

4.4 PERBANDINGAN MARKAH POST UJIAN INDIVIDU DAN KUMPULAN

UJIAN	INDIVIDU (I)	KUMPULAN (K)	PERBEZAAN MIN (K-I)
Pra Ujian	51.7447	77.8895	26.1447
Post Ujian	55.7263	83.7895	28.0632
Perbezaan	3.9816	5.9000	

Jadual 4.2

Bila post ujian Individu dibandingkan dengan post ujian kumpulan, didapati nilai min telah meningkat sebanyak 28.0632.