Seorang mahasiswa semester akhir Politeknik Negeri Bali ditugaskan untuk melakukan penelitian akhir dengan judul "Perbedaan prestasi akademik saat ujian PKL antara mahasiswa yang diterima melalui jalur SNMPTN dan SBMPN di Jurusan Teknik Elektro." Dengan data yang sudah didapat sebagai berikut.

SBMPN		SBMPTN	
Subjek	Skor	Subjek	Skor
A1	62	B1	48
A2	63	B2	66
A3	88	В3	75
A4	72	B4	41
A5	62	B5	71
A6	78	В6	66
A7	77	В7	41
A8	62	B8	77
A9	75	В9	42
A10	62	B10	66
A11	51	B11	45
A12	58	B12	43
A13	74	B13	43
A14	89	B14	66
A15	64	B15	49
A16	94	B16	89
A17	64	B17	37
A18	100	B18	80
A19	59	B19	88
A20	52	B20	45
A21	98	B21	66
A22	88	B22	85
A23	93	B23	55
A24	99	B24	30
A25	69	B25	34
A26	90	B26	41
A27	61	B27	41
A28	54	B28	69
A29	53	B29	26
A30	40	B30	77
A31	66		
A32	51		
A33	52		
A34	77		