

**PENYETARAAN SEKOR ANTARA DUA PERANGKAT TES
BAHASA INGGRIS DENGAN DESAIN BUTIR ANCHOR BERSAMA**

**DESI SUSANTI
1202654**

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk (1) menganalisis karakteristik dari dua perangkat tes bahasa inggris (2) menemukan rumusan persamaan konversi yang digunakan untuk menyetarakan sekor-sekor dari dua perangkat tes yang berbeda hingga menghasilkan sekor yang setara. Metode yang di gunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif exploratif, variabel bebas adalah metode penyetaraan linier dan variabel terikat sekor hasil penyetaraan. Instrumen yang digunakan adalah dua perangkat tes dengan pilihan ganda sebanyak 35 butir soal pada mata pelajaran Bahasa Inggris untuk siswa SMA kelas XI, di mana dua perangkat tes mengandung butir anchor yang menyebar di antara kedua perangkat tes tersebut. Data penelitian berupa skor siswa kelas XI SMA di kabupaten Bangka Tengah, yang diambil menggunakan teknik penarikan sampel yaitu *cluster random sampling* sebanyak 200 orang siswa untuk setiap instrumen penelitian. Desain yang digunakan dalam penyetaraan ini adalah desain *common item nonequivalent groups*. Dari hasil analisis data di dapat rumusan persamaan konversi sekor yaitu $Y^*=0,94(X-51,82)+49,08$ dan $X^*=1,15(Y-49,1)+51$. Berdasarkan hasil penyetaraan sekor dengan rumusan persamaan konversi ini di dapatkan sekor-sekor tes siswa yang setara.

Kata kunci : Penyetaraan sekor, sekor hasil penyetaraan

**THE EQUITING OF SCORES
BETWEEN TWO OF INSTRUMENT ENGLISH TEST
BY ANCHOR INTERNAL ITEM DESIGN**

**DESI SUSANTI
1202654**

ABSTRACTS

This research was aimed to analyze the characteristics of two instrument English test (2) to find the conversion formula of equiting were used to equite the scores came from two of different instrument test until produced an equivalent scores. The method of study was descriptive exploratory. The independent variable was a linear equiting method and the dependent variable was score's result from equiting. The instruments of the study were two of instruments with multiple-choice tests as many as 35 items on the subjects of English for the high school students of class XI, in which two of device test contains of anchor items were spread between both the device test. The data of research data was score of the high school students in Central Bangka regency, which was taken using sampling techniques, namely cluster random sampling as many as 200 students for each instrument. The design was used in this equiting was a common item nonequivalent groups design. From the analysis of data obtained the score conversion formula equation is $Y^* = 0.94 (X-51, 82) +49.08$ and $X^* = 1.15 (Y-49, 1) +51$. Based on the results of the equiting using the conversion formula was found that the equivalent of score test.

Keyword : the score of equiting, the score result of equiting