

ผนวก ก.

การหาค่าอัตราส่วนความเที่ยงตรงตามเนื้อหา

การหาค่าอัตราส่วนความเที่ยงตรงตามเนื้อหา (Content validity Ratio) ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .05 โดยใช้สูตรคำนวณของลอว์รี (Lawshe, 1975 , p 563-575)

$$CVR = \frac{Ne - N/2}{N/2}$$

โดย CVR = ค่าอัตราส่วนความเที่ยงตรงตามเนื้อหา (Content validity Ratio)

Ne = จำนวนผู้ประเมินที่เห็นว่ามีความสำคัญ (Essential)

N = จำนวนผู้ประเมินทั้งหมด

และได้จัดทำตารางแสดงค่าต่ำสุดของอัตราส่วนความเที่ยงตรงตามเนื้อหา ที่สัมพันธ์กับจำนวนผู้ประเมิน (Number of Panelists) ดังนี้

จำนวนผู้ประเมิน	ค่าCVR ต่ำสุด
5	.99
6	.99
7	.99
8	.78
9	.75
10	.62
11	.59
12	.56
13	.54
14	.51
15	.49
20	.42
25	.37
30	.33
35	.31
40	.29