**ภาคผนวก ฉ**

**ค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับของแบบประเมินเจตคติต่อวิทยาศาสตร์**

**ตารางที่ ฉ.1**

*ค่าอำนาจจำแนก (r) ของแบบวัดตัวแทนความคิดทางเคมีทั้งฉบับ*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| แบบประเมิน | ค่าคะแนนรวมเฉลี่ย (Mean sum) | ค่าคะแนนเฉลี่ย  (Mean) | ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน  (S.D.) | ค่า Conbach Alpha Reliability  (α) |
| เจตคติต่อวิทยาศาสตร์ | 102.47 | 4.22 | 0.74 | 0.80 |

**ตารางที่ ฉ.2**

*ค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับของแบบประเมินเจตคติต่อวิทยาศาสตร์ทั้งฉบับของกลุ่มเป้าหมาย*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| แบบประเมิน | ค่าคะแนนรวมเฉลี่ย (Mean sum) | ค่าคะแนนเฉลี่ย  (Mean) | ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน  (S.D.) | ค่า Conbach Alpha Reliability  (α) |
| เจตคติต่อวิทยาศาสตร์ | 98.28 | 4.52 | 0.69 | 0.84 |