**ภาคผนวก ค**

**การประเมินค่าอำนาจจำแนก และความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม**

**ตารางที่ ค.1**

*ผลการประเมินค่าอำนาจจำแนก*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ข้อที่ | ค่าอำนาจจำแนก (r) | ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม (α) |
| ข้อที่ 1 | .373 | .983 |
| ข้อที่ 2 | .774 | .982 |
| ข้อที่ 3 | .767 | .982 |
| ข้อที่ 4 | .512 | .983 |
| ข้อที่ 5 | .765 | .983 |
| ข้อที่ 6 | .600 | .983 |
| ข้อที่ 7 | .598 | .983 |
| ข้อที่ 8 | .477 | .983 |
| ข้อที่ 9 | .614 | .983 |
| ข้อที่ 10 | .772 | .982 |
| ข้อที่ 11 | .660 | .983 |
| ข้อที่ 12 | .774 | .982 |
| ข้อที่ 13 | .767 | .982 |
| ข้อที่ 14 | .512 | .983 |
| ข้อที่ 15 | .765 | .983 |
| ข้อที่ 16 | .600 | .983 |
| ข้อที่ 17 | .729 | .983 |
| ข้อที่ 18 | .477 | .983 |
| ข้อที่ 19 | .702 | .983 |
| ข้อที่ 20 | .480 | .983 |
| ข้อที่ 21 | .693 | .983 |
| ข้อที่ 22 | .677 | .983 |
| ข้อที่ 23 | .469 | .983 |
| ข้อที่ 24 | .591 | .983 |
| ข้อที่ 25 | .405 | .983 |
| ข้อที่ 26 | .560 | .983 |

*(ต่อ)*

**ตารางที่ ค.1** (ต่อ)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ข้อที่ | ค่าอำนาจจำแนก (r) | ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม (α) |
| ข้อที่ 27 | .810 | .982 |
| ข้อที่ 28 | .756 | .982 |
| ข้อที่ 29 | .631 | .983 |
| ข้อที่ 30 | .772 | .982 |
| ข้อที่ 31 | .660 | .983 |
| ข้อที่ 32 | .774 | .982 |
| ข้อที่ 33 | .767 | .982 |
| ข้อที่ 34 | .512 | .983 |
| ข้อที่ 35 | .765 | .983 |
| ข้อที่ 36 | .600 | .983 |
| ข้อที่ 37 | .729 | .983 |
| ข้อที่ 38 | .477 | .983 |
| ข้อที่ 39 | .546 | .983 |
| ข้อที่ 40 | .772 | .982 |
| ข้อที่ 41 | .660 | .983 |
| ข้อที่ 42 | .774 | .982 |
| ข้อที่ 43 | .767 | .982 |
| ข้อที่ 44 | .512 | .983 |
| ข้อที่ 45 | .765 | .983 |
| ข้อที่ 46 | .600 | .983 |
| ข้อที่ 47 | .729 | .983 |
| ข้อที่ 48 | .477 | .983 |
| ข้อที่ 49 | .702 | .983 |
| ข้อที่ 50 | .772 | .982 |
| ข้อที่ 51 | .660 | .983 |

*(ต่อ)*

**ตารางที่ ค.1** (ต่อ)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ข้อที่ | ค่าอำนาจจำแนก (r) | ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม (α) |
| ข้อที่ 52 | .774 | .982 |
| ข้อที่ 53 | .767 | .982 |
| ข้อที่ 54 | .512 | .983 |
| ข้อที่ 55 | .765 | .983 |
| ข้อที่ 56 | .600 | .983 |
| ข้อที่ 57 | .729 | .983 |
| ข้อที่ 58 | .477 | .983 |
| ข้อที่ 59 | .702 | .983 |
| ข้อที่ 60 | .688 | .983 |
| ข้อที่ 61 | .731 | .983 |
| ข้อที่ 62 | .658 | .983 |
| ข้อที่ 63 | .469 | .983 |
| ข้อที่ 64 | .591 | .983 |
| ข้อที่ 65 | .405 | .983 |
| ข้อที่ 66 | .560 | .983 |
| ข้อที่ 67 | .703 | .983 |
| ข้อที่ 68 | .756 | .982 |
| ข้อที่ 69 | .631 | .983 |
| ข้อที่ 70 | .772 | .982 |
| ข้อที่ 71 | .660 | .983 |
| ข้อที่ 72 | .774 | .982 |
| ข้อที่ 73 | .767 | .982 |
| ข้อที่ 74 | .512 | .983 |
| ข้อที่ 75 | .765 | .983 |
| ข้อที่ 76 | .600 | .983 |
|  |  |  |

*(ต่อ)*

**ตารางที่ ค.1** (ต่อ)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ข้อที่ | ค่าอำนาจจำแนก (r) | ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม (α) |
| ข้อที่ 77 | .729 | .983 |
| ข้อที่ 78 | .477 | .983 |
| รวม | ค่าอำนาจจำแนกระหว่าง0.373 – 0.810 | ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามทั้งฉบับ 0.983 |

**ตารางที่ ค.2**

*ความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Scale Mean if Item Deleted | Scale Variance if Item Deleted | Corrected Item-Total Correlation | Cronbach's Alpha if Item Deleted |
| V1 | 216.73 | 5503.743 | .373 | .983 |
| V2 | 216.50 | 5441.179 | .774 | .982 |
| V3 | 216.63 | 5426.856 | .767 | .982 |
| V4 | 216.13 | 5463.240 | .512 | .983 |
| V5 | 216.28 | 5441.487 | .765 | .983 |
| V6 | 216.45 | 5467.074 | .600 | .983 |
| V7 | 217.05 | 5455.536 | .598 | .983 |
| V8 | 215.50 | 5493.538 | .477 | .983 |
| V9 | 216.80 | 5452.523 | .614 | .983 |
| V10 | 216.58 | 5440.712 | .772 | .982 |
| V11 | 216.25 | 5446.705 | .660 | .983 |
| V12 | 216.50 | 5441.179 | .774 | .982 |
| V13 | 216.63 | 5426.856 | .767 | .982 |
| V14 | 216.13 | 5463.240 | .512 | .983 |
| V15 | 216.28 | 5441.487 | .765 | .983 |
| V16 | 216.45 | 5467.074 | .600 | .983 |
| V17 | 216.50 | 5428.462 | .729 | .983 |
| V18 | 215.50 | 5493.538 | .477 | .983 |
| V19 | 216.45 | 5433.177 | .702 | .983 |
| V20 | 215.43 | 5493.687 | .480 | .983 |
| V21 | 216.35 | 5433.464 | .693 | .983 |
| V22 | 216.58 | 5437.584 | .677 | .983 |
| V23 | 215.48 | 5496.615 | .469 | .983 |

*(ต่อ)*

**ตารางที่ ค.2** (ต่อ)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Scale Mean if Item Deleted | Scale Variance if Item Deleted | Corrected Item-Total Correlation | Cronbach's Alpha if Item Deleted |
| V24 | 216.48 | 5467.025 | .591 | .983 |
| V25 | 215.75 | 5514.038 | .405 | .983 |
| V26 | 216.63 | 5458.394 | .560 | .983 |
| V27 | 216.78 | 5422.743 | .810 | .982 |
| V28 | 216.70 | 5429.292 | .756 | .982 |
| V29 | 216.53 | 5465.128 | .631 | .983 |
| V30 | 216.58 | 5440.712 | .772 | .982 |
| V31 | 216.25 | 5446.705 | .660 | .983 |
| V32 | 216.50 | 5441.179 | .774 | .982 |
| V33 | 216.63 | 5426.856 | .767 | .982 |
| V34 | 216.13 | 5463.240 | .512 | .983 |
| V35 | 216.28 | 5441.487 | .765 | .983 |
| v36 | 216.45 | 5467.074 | .600 | .983 |
| v37 | 216.50 | 5428.462 | .729 | .983 |
| v38 | 215.50 | 5493.538 | .477 | .983 |
| v39 | 216.30 | 5471.908 | .546 | .983 |
| v40 | 216.58 | 5440.712 | .772 | .982 |
| v41 | 216.25 | 5446.705 | .660 | .983 |
| v42 | 216.50 | 5441.179 | .774 | .982 |
| v43 | 216.63 | 5426.856 | .767 | .982 |
| v44 | 216.13 | 5463.240 | .512 | .983 |
| v45 | 216.28 | 5441.487 | .765 | .983 |
| v46 | 216.45 | 5467.074 | .600 | .983 |

*(ต่อ)*

**ตารางที่ ค.2** (ต่อ)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Scale Mean if Item Deleted | Scale Variance if Item Deleted | Corrected Item-Total Correlation | Cronbach's Alpha if Item Deleted |
| v47 | 216.50 | 5428.462 | .729 | .983 |
| v48 | 215.50 | 5493.538 | .477 | .983 |
| v49 | 216.45 | 5433.177 | .702 | .983 |
| v50 | 216.58 | 5440.712 | .772 | .982 |
| v51 | 216.25 | 5446.705 | .660 | .983 |
| v52 | 216.50 | 5441.179 | .774 | .982 |
| v53 | 216.63 | 5426.856 | .767 | .982 |
| v54 | 216.13 | 5463.240 | .512 | .983 |
| v55 | 216.28 | 5441.487 | .765 | .983 |
| v56 | 216.45 | 5467.074 | .600 | .983 |
| v57 | 216.50 | 5428.462 | .729 | .983 |
| v58 | 215.50 | 5493.538 | .477 | .983 |
| v59 | 216.45 | 5433.177 | .702 | .983 |
| v60 | 216.35 | 5448.849 | .688 | .983 |
| v61 | 216.53 | 5431.487 | .731 | .983 |
| v62 | 216.63 | 5440.087 | .658 | .983 |
| v63 | 215.48 | 5496.615 | .469 | .983 |
| v64 | 216.48 | 5467.025 | .591 | .983 |
| v65 | 215.75 | 5514.038 | .405 | .983 |
| v66 | 216.63 | 5458.394 | .560 | .983 |
| v67 | 217.13 | 5447.087 | .703 | .983 |
| v68 | 216.70 | 5429.292 | .756 | .982 |
| v69 | 216.53 | 5465.128 | .631 | .983 |
| v70 | 216.58 | 5440.712 | .772 | .982 |

*(ต่อ)*

**ตารางที่ ค.2** (ต่อ)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Scale Mean if Item Deleted | Scale Variance if Item Deleted | Corrected Item-Total Correlation | Cronbach's Alpha if Item Deleted |
| v71 | 216.25 | 5446.705 | .660 | .983 |
| v72 | 216.50 | 5441.179 | .774 | .982 |
| v73 | 216.63 | 5426.856 | .767 | .982 |
| v74 | 216.13 | 5463.240 | .512 | .983 |
| v75 | 216.28 | 5441.487 | .765 | .983 |
| v76 | 216.45 | 5467.074 | .600 | .983 |
| v77 | 216.50 | 5428.462 | .729 | .983 |
| v78 | 215.50 | 5493.538 | .477 | .983 |

*หมายเหตุ.*

 1. Cronbach's Alpha **=** .983

 2. N of Items **=** 78