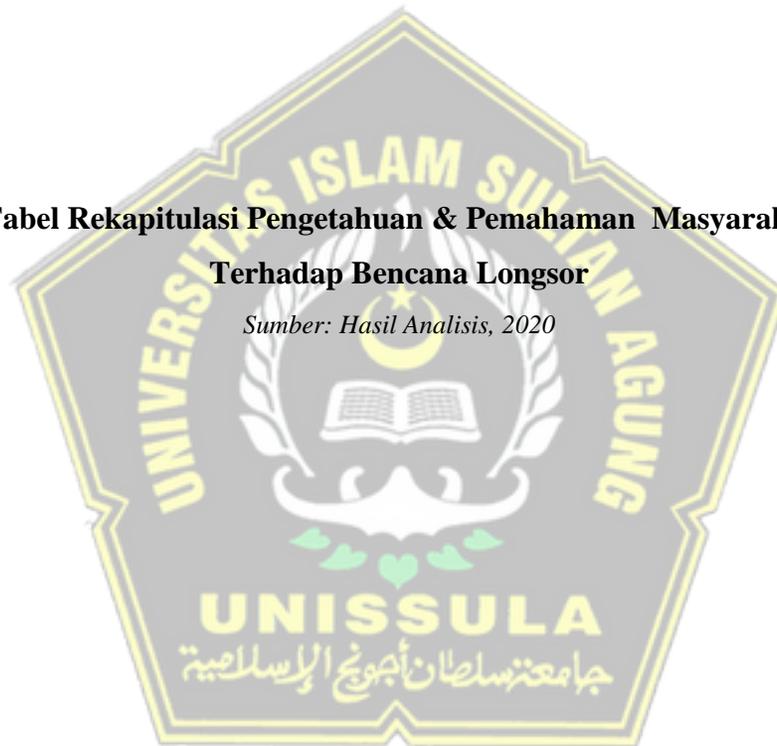




LAMPIRAN

**Tabel Rekapitulasi Pengetahuan & Pemahaman Masyarakat
Terhadap Bencana Longsor**

Sumber: Hasil Analisis, 2020



| Kode Pertanyaan | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Jumlah | | |
|-----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--------|----|----|
| 1 | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | B1 | B2 | B3 | B4 | B5 | C1 | C2 | C3 | C4 | C5 | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | E1 | E2 | E3 | E4 | | E5 | |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 3 | 59 |
| 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 47 |
| 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 55 |
| 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 1 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 73 |
| 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 74 |
| 6 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 63 |
| 7 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 84 |
| 8 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 45 |
| 9 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | 62 |
| 10 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 3 | 59 |
| 11 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 84 |
| 12 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 55 |
| 13 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 2 | 2 | 66 |
| 14 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 63 |
| 15 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 44 |
| 16 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 44 |
| 17 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 68 |
| 18 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 61 |
| 19 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | 67 |
| 20 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 59 |
| 21 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 48 |
| 22 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 62 |
| 23 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 57 |
| 24 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 69 |
| 25 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 52 |
| 26 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 43 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
| 27 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 48 | | |
| 28 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 56 | |
| 29 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 73 | |
| 30 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 60 | |
| 31 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 59 | |
| 32 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 75 |
| 33 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 59 | |
| 34 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 70 | |
| 35 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 66 | |
| 36 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 54 |
| 37 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 49 | |
| 38 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 66 | |
| 39 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 46 | |
| 40 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 74 | |
| 41 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 1 | 68 | |
| 42 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 66 |
| 43 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 71 | |
| 44 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 65 | |
| 45 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 66 | |
| 46 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 65 | |
| 47 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 53 | |
| 48 | 3 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 2 | 67 | |
| 49 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 47 | |
| 50 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 75 | |
| 51 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 59 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| 52 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 70 | |
| 53 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 66 |
| 54 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 54 | |
| 55 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 48 | |
| 56 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 66 | |
| 57 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 1 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 73 |
| 58 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 74 |
| 59 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 63 | |
| 60 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 84 |
| 61 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 58 | |
| 62 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | 62 | |
| 63 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 3 | 59 |
| 64 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 84 |
| 65 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 3 | 59 |
| 66 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 84 |
| 67 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 55 | |
| 68 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 2 | 2 | 66 | |
| 69 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 63 | |
| 70 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 54 | |
| 71 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 56 | |
| 72 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 68 | |
| 73 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 61 | |
| 74 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | 67 | |
| 75 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 59 | |
| 76 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 47 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| 77 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 1 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 73 | |
| 78 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 74 | |
| 79 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 63 | |
| 80 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 84 | |
| 81 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 48 | |
| 82 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | 48 |
| 83 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 44 | |
| 84 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 84 |
| 85 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 3 | 45 | |
| 86 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 84 |
| 87 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 55 | |
| 88 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 2 | 2 | 66 | |
| 89 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 63 | |
| 90 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 3 | 58 | |
| 91 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 60 | |
| 92 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 63 | |
| 93 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 60 | |
| 94 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 56 | |
| 95 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 68 | |
| 96 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 61 | |
| 97 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | 67 | |
| 98 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 59 | |
| 99 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 66 |
| 100 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 46 | |

| No | 3 | | | | | 4 | | | | | 5 | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|
| | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | | |
| 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 25 | 1 |
| 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 23 | 1 |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 31 | 2 |
| 4 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 34 | 2 |
| 5 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 24 | 1 |
| 6 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 28 | 2 |
| 7 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 25 | 1 |
| 8 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 24 | 1 |
| 9 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 25 | 1 |
| 10 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 25 | 1 |
| 11 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 39 | 3 |
| 12 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 25 | 1 |
| 13 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 23 | 1 |
| 14 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 22 | 1 |
| 15 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 24 | 1 |
| 16 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 25 | 1 |
| 17 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 34 | 2 |
| 18 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 21 | 1 |
| 19 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 34 | 2 |
| 20 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 33 | 2 |
| 21 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 24 | 1 |
| 22 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 29 | 2 |

| No | 3 | | | | | 4 | | | | | 5 | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|
| | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | | |
| 23 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 24 | 1 |
| 24 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 25 | 1 |
| 25 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 32 | 2 |
| 26 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 25 | 1 |
| 27 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 23 | 1 |
| 28 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 27 | 2 |
| 29 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 36 | 3 |
| 30 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 25 | 1 |
| 31 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 25 | 1 |
| 32 | 3 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 27 | 2 |
| 33 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 35 | 2 |
| 34 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 27 | 2 |
| 35 | 3 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 26 | 2 |
| 36 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 25 | 1 |
| 37 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 25 | 1 |
| 38 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 28 | 2 |
| 39 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 24 | 1 |
| 40 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 29 | 2 |
| 41 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 35 | 2 |
| 42 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 29 | 2 |
| 43 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 32 | 2 |
| 44 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 34 | 2 |
| 45 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 33 | 2 |
| 46 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 33 | 2 |

| No | 3 | | | | | 4 | | | | | 5 | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|
| | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | | |
| 47 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 28 | 2 |
| 48 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 29 | 2 |
| 49 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 24 | 1 |
| 50 | 3 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 27 | 2 |
| 51 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 32 | 2 |
| 52 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 25 | 1 |
| 53 | 3 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 26 | 2 |
| 54 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 25 | 1 |
| 55 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 24 | 1 |
| 56 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 28 | 2 |
| 57 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 37 | 3 |
| 58 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 31 | 2 |
| 59 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 25 | 1 |
| 60 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 45 | 3 |
| 61 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 33 | 2 |
| 62 | 1 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 32 | 2 |
| 63 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 23 | 1 |
| 64 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 45 | 3 |
| 65 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 24 | 1 |
| 66 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 34 | 2 |
| 67 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 31 | 2 |
| 68 | 3 | 1 | 1 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 3 | 3 | 32 | 2 |
| 69 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 38 | 3 |
| 70 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 25 | 1 |

| No | 3 | | | | | 4 | | | | | 5 | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|
| | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | | |
| 71 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 27 | 2 |
| 72 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 34 | 2 |
| 73 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 21 | 1 |
| 74 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 28 | 2 |
| 75 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 25 | 1 |
| 76 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 24 | 1 |
| 77 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 37 | 3 |
| 78 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 36 | 3 |
| 79 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 28 | 2 |
| 80 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 45 | 3 |
| 81 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 25 | 1 |
| 82 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 24 | 1 |
| 83 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 25 | 1 |
| 84 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 45 | 3 |
| 85 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 23 | 1 |
| 86 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 33 | 2 |
| 87 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 31 | 2 |
| 88 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 25 | 1 |
| 89 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 36 | 3 |
| 90 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 29 | 2 |
| 91 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 2 | 29 | 2 |
| 92 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 28 | 2 |
| 93 | 1 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 28 | 2 |
| 94 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 27 | 2 |

| No | 3 | | | | | 4 | | | | | 5 | | | | | | | |
|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|----|---|
| | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | | | |
| 95 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 31 | 2 |
| 96 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 21 | 1 |
| 97 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 24 | 1 |
| 98 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 36 | 3 |
| 99 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 28 | 2 |
| 100 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 24 | 1 |



Instrumen Penelitian
**“ Persepsi Masyarakat terhadap Tingkat Kerentanan Bencana Tanah Longsor
 di Kelurahan Lemponsari Kecamatan Gajamungkur Kota Semarang”**

No. Responden :

- A. Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan cara mengisi titik-titik yang ada
 B. Pilihlah salah satu jawaban yang paling sesuai dengan keadaan anda dengan cara
 beri tanda centang (v) untuk menjawab pertanyaan di bawah ini :

1. T = Tau
2. ST = Sedikit Tahu
3. TT = Tidak Tahu

Desa/Kelurahan :

RT/RW :

Identitas Responden

1. Nama :
2. Jenis Kelamin :
3. Usia :
4. Tingkat Pendidikan :
5. Jumlah Anggota Keluarga :

| No. | Nama Anggota Keluarga | Umur | Pekerjaan |
|---------------------------|-----------------------|------|-----------|
| 1. | | | |
| 2. | | | |
| 3. | | | |
| 4. | | | |
| 5. | | | |
| Jumlah Anggota Keluarga : | | | |

6. Pekerjaan :
7. Luas tanah yang dimiliki :

1. Pengetahuan masyarakat tentang bencana tanah longsor

A. Sejarah tentang bencana tanah longsor

| NO. | Daftar Pertanyaan | Alternatif Jawaban | | |
|-----|---|--------------------|----|----|
| | | T | ST | TT |
| 1. | Apakah Bapak/Ibu mengetahui sejarah bencana tanah longsor. | | | |
| 2. | Apakah Bapak / Ibu mengetahui informasi mengenai bencana tanah longsor dari beberapa bencana tanah longsor yang telah terjadi melalui media elektronik (HP, televisi, radio). | | | |
| 3. | Apakah Bapak / Ibu sering mengetahui data korban yang berkaitan mengenai tanah longsor yang telah terjadi. | | | |
| 4. | Apakah Bapak/Ibu mengetahui bencana longsor yang pernah terjadi diakibatkan kemiringan lereng yang curam di daerah tersebut. | | | |
| 5. | Apakah Bapak/Ibu sering mengetahui kerugian ketika terjadi tanah longsor yang telah terjadi. | | | |

2. Jenis pengetahuan bencana tanah longsor deteksi awal dan cara mencegah

a. Deteksi awal dan cara mencegah

| NO. | Daftar Pertanyaan | Alternatif Jawaban | | |
|-----|---|--------------------|----|----|
| | | T | ST | TT |
| 1. | Apakah Bapak/Ibu mengetahui kronologi terjadinya tanah longsor | | | |
| 2. | Apakah bapak/ibu tahu kejadian bencana tanah longsor pernah terjadi di Kelurahan Lempongsari sebelum kejadian pada tanggal 9 januari 2020 | | | |
| 3. | Apakah Bapak / Ibu tahu bagaimana tanda-tanda sebelum terjadinya bencana tanah longsor | | | |
| 4. | Apakah Bapak/Ibu tahu tindakan yang dilakukan sebelum terjadinya tanah longsor | | | |
| 5. | Apakah Bapak/Ibu tahu jika tempat tinggal yang ditempati berada di daerah rawan terjadi tanah longsor | | | |

b. Jenis-jenis longsor

| NO. | Daftar Pertanyaan | Alternatif Jawaban | | |
|-----|--|--------------------|----|----|
| | | T | ST | TT |
| 1. | Apakah Bapak/Ibu mengetahui tentang jenis-jenis tanah longsor. | | | |

| NO. | Daftar Pertanyaan | Alternatif Jawaban | | |
|-----|---|--------------------|----|----|
| | | T | ST | TT |
| 2. | Apakah Bapak/Ibu tahu bahwa tanah longsor yang terjadi termasuk tipe jatuhan. | | | |
| 3. | Apakah Bapak/Ibu tahu bahwa bencana longsor yang terjadi sering diikuti oleh bongkahan-bongkahan batuan. | | | |
| 4. | Apakah Bapak/Ibu tahu bahwa pada lereng tebing di Kelurahan Lemponsari sering terjadi retakan-retakan yang dapat mengakibatkan longsoran | | | |
| 5. | Apakah menurut Bapak/Ibu mengetahui bila longsoran yang terjadi 9 Januari 2020, tidak diawali dengan retakan-retakan dan hanya longsoran tanah biasa. | | | |

c. Akibat longsor

| NO. | Daftar Pertanyaan | Alternatif Jawaban | | |
|-----|--|--------------------|----|----|
| | | T | ST | TT |
| 1. | Apakah Bapak/Ibu tahu tempat tinggal yang ditempati akan mengalami kejadian bencana tanah longsor | | | |
| 2. | Apakah Bapak/Ibu tahu total kerugian yang diderita akibat bencana tanah longsor | | | |
| 3. | Apakah Bapak/Ibu mengetahui berapa banyak keluarga atau sanak saudara yang hilang pada saat terjadinya bencana tanah longsor pada tanggal 9 Januari 2020 | | | |
| 4. | Apakah Bapak/Ibu tahu adanya kejadian tanah longsor berakibat terjadinya kerusakan pada lahan/tanah yang dimiliki | | | |
| 5. | Apakah Bapak/Ibu mengetahui tanah longor yang terjadi akan berdampak pada kerugian yang cukup banyak | | | |

3. Pemahaman kondisi daerah Kelurahan Lemponsari tentang rawan longsor dan cara menanggulangi dan mitigasi

| NO. | Daftar Pertanyaan | Alternatif Jawaban | | |
|-----|--|--------------------|----|----|
| | | T | ST | TT |
| 1. | Apakah Bapak/Ibu memahami bahwa kondisi di wilayah Kelurahan Lemponsari rawan terjadi bencana tanah longsor | | | |
| 2. | Apakah Bapak/Ibu memahami bahwa tebing/lereng yang curam harus dibuat drainase yang memadai untuk mencegah terjadinya bencana tanah longsor | | | |
| 3. | Apakah Bapak/Ibu memahami upaya peyelamatan diri melalui jalur evakuasi. | | | |
| 4. | Apakah Bapak/Ibu memahami upaya meminimalisir korban dengan menempatkan warga di barak pengungsian yang rumahnya rawan bencana longsor susulan | | | |

Deskripsi Frekuensi

JenisKelamin

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-----------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Laki-laki | 56 | 56.0 | 56.0 | 56.0 |
| | Perempuan | 44 | 44.0 | 44.0 | 100.0 |
| | Total | 100 | 100.0 | 100.0 | |

Usia

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|---------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | 35 - 45 | 60 | 60.0 | 60.0 | 60.0 |
| | 46 - 55 | 31 | 31.0 | 31.0 | 91.0 |
| | > 56 | 9 | 9.0 | 9.0 | 100.0 |
| | Total | 100 | 100.0 | 100.0 | |

Pendidikan

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|---------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Tamat SD | 25 | 25.0 | 25.0 | 25.0 |
| | Tamat SMA | 58 | 58.0 | 58.0 | 83.0 |
| | Tamat D3 | 11 | 11.0 | 11.0 | 94.0 |
| | Tamat Sarjana | 6 | 6.0 | 6.0 | 100.0 |
| | Total | 100 | 100.0 | 100.0 | |

Pekerjaan

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|----------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Angkutan | 8 | 8.0 | 8.0 | 8.0 |
| | Buruh Bangunan | 8 | 8.0 | 8.0 | 16.0 |
| | Buruh Industri | 17 | 17.0 | 17.0 | 33.0 |
| | Pedagang | 8 | 8.0 | 8.0 | 41.0 |
| | Pengusaha | 18 | 18.0 | 18.0 | 59.0 |
| | Pensiunan | 12 | 12.0 | 12.0 | 71.0 |
| | PNS | 9 | 9.0 | 9.0 | 80.0 |
| | Lain-lain | 20 | 20.0 | 20.0 | 100.0 |
| | Total | 100 | 100.0 | 100.0 | |

Pengetahuan

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|--------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Rendah | 17 | 17.0 | 17.0 | 17.0 |
| | Sedang | 64 | 64.0 | 64.0 | 81.0 |
| | Tinggi | 19 | 19.0 | 19.0 | 100.0 |
| | Total | 100 | 100.0 | 100.0 | |

Pemahaman

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|--------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Rendah | 42 | 42.0 | 42.0 | 42.0 |
| | Sedang | 46 | 46.0 | 46.0 | 88.0 |
| | Tinggi | 12 | 12.0 | 12.0 | 100.0 |
| | Total | 100 | 100.0 | 100.0 | |



Deskripsi Hubungan Pengetahuan

JenisKelamin * Pengetahuan Crosstabulation

Count

| | | Pengetahuan | | | Total |
|--------------|-----------|-------------|--------|--------|-------|
| | | Rendah | Sedang | Tinggi | |
| JenisKelamin | Laki-laki | 9 | 33 | 14 | 56 |
| | Perempuan | 8 | 31 | 5 | 44 |
| Total | | 17 | 64 | 19 | 100 |

Usia * Pengetahuan Crosstabulation

Count

| | | Pengetahuan | | | Total |
|-------|---------|-------------|--------|--------|-------|
| | | Rendah | Sedang | Tinggi | |
| Usia | 35 - 45 | 12 | 39 | 9 | 60 |
| | 46 - 55 | 4 | 19 | 8 | 31 |
| | > 56 | 1 | 6 | 2 | 9 |
| Total | | 17 | 64 | 19 | 100 |

Pendidikan * Pengetahuan Crosstabulation

Count

| | | Pengetahuan | | | Total |
|------------|---------------|-------------|--------|--------|-------|
| | | Rendah | Sedang | Tinggi | |
| Pendidikan | Tamat SD | 14 | 11 | 0 | 25 |
| | Tamat SMA | 3 | 40 | 15 | 58 |
| | Tamat D3 | 0 | 8 | 3 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 0 | 5 | 1 | 6 |
| Total | | 17 | 64 | 19 | 100 |

Pekerjaan * Pengetahuan Crosstabulation

Count

| | | Pengetahuan | | | Total |
|-----------|----------------|-------------|--------|--------|-------|
| | | Rendah | Sedang | Tinggi | |
| Pekerjaan | Angkutan | 1 | 7 | 0 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 8 | 0 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 0 | 15 | 2 | 17 |
| | Pedagang | 1 | 6 | 1 | 8 |
| | Pengusaha | 0 | 10 | 8 | 18 |
| | Pensiunan | 0 | 9 | 3 | 12 |
| | PNS | 0 | 5 | 4 | 9 |
| | Lain-lain | 7 | 12 | 1 | 20 |
| Total | | 17 | 64 | 19 | 100 |



Deskripsi Hubungan Pemahaman

JenisKelamin * Pemahaman Crosstabulation

Count

| | | Pemahaman | | | Total |
|--------------|-----------|-----------|--------|--------|-------|
| | | Rendah | Sedang | Tinggi | |
| JenisKelamin | Laki-laki | 23 | 24 | 9 | 56 |
| | Perempuan | 19 | 22 | 3 | 44 |
| Total | | 42 | 46 | 12 | 100 |

Usia * Pemahaman Crosstabulation

Count

| | | Pemahaman | | | Total |
|-------|---------|-----------|--------|--------|-------|
| | | Rendah | Sedang | Tinggi | |
| Usia | 35 - 45 | 24 | 29 | 7 | 60 |
| | 46 - 55 | 16 | 11 | 4 | 31 |
| | > 56 | 2 | 6 | 1 | 9 |
| Total | | 42 | 46 | 12 | 100 |

Pendidikan * Pemahaman Crosstabulation

Count

| | | Pemahaman | | | Total |
|------------|---------------|-----------|--------|--------|-------|
| | | Rendah | Sedang | Tinggi | |
| Pendidikan | Tamat SD | 23 | 2 | 0 | 25 |
| | Tamat SMA | 14 | 34 | 10 | 58 |
| | Tamat D3 | 3 | 7 | 1 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 2 | 3 | 1 | 6 |
| Total | | 42 | 46 | 12 | 100 |

Pekerjaan * Pemahaman Crosstabulation

Count

| | | Pemahaman | | | Total |
|-----------|----------------|-----------|--------|--------|-------|
| | | Rendah | Sedang | Tinggi | |
| Pekerjaan | Angkutan | 5 | 3 | 0 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 8 | 0 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 7 | 9 | 1 | 17 |
| | Pedagang | 4 | 4 | 0 | 8 |
| | Pengusaha | 4 | 8 | 6 | 18 |
| | Pensiunan | 1 | 8 | 3 | 12 |
| | PNS | 2 | 5 | 2 | 9 |
| | Lain-lain | 11 | 9 | 0 | 20 |
| | Total | 42 | 46 | 12 | 100 |



Hasil Frekuensi Jawaban Pengetahuan Berdasarkan Jenis Kelamin

jenis * p1 Crosstabulation

Count

| | | p1 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 9 | 29 | 18 | 56 |
| | Perempuan | 8 | 18 | 18 | 44 |
| Total | | 17 | 47 | 36 | 100 |

jenis * p2 Crosstabulation

Count

| | | p2 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 13 | 16 | 27 | 56 |
| | Perempuan | 11 | 15 | 18 | 44 |
| Total | | 24 | 31 | 45 | 100 |

jenis * p3 Crosstabulation

Count

| | | p3 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 14 | 16 | 26 | 56 |
| | Perempuan | 14 | 15 | 15 | 44 |
| Total | | 28 | 31 | 41 | 100 |

jenis * p4 Crosstabulation

Count

| | | p4 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 11 | 21 | 24 | 56 |
| | Perempuan | 8 | 22 | 14 | 44 |
| Total | | 19 | 43 | 38 | 100 |

jenis * p5 Crosstabulation

Count

| | | p5 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 19 | 19 | 18 | 56 |
| | Perempuan | 10 | 22 | 12 | 44 |
| Total | | 29 | 41 | 30 | 100 |

jenis * p6 Crosstabulation

Count

| | | p6 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 14 | 19 | 23 | 56 |
| | Perempuan | 13 | 17 | 14 | 44 |
| Total | | 27 | 36 | 37 | 100 |

jenis * p7 Crosstabulation

Count

| | | p7 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 9 | 16 | 31 | 56 |
| | Perempuan | 12 | 13 | 19 | 44 |
| Total | | 21 | 29 | 50 | 100 |

jenis * p8 Crosstabulation

Count

| | | p8 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 22 | 20 | 14 | 56 |
| | Perempuan | 13 | 14 | 17 | 44 |
| Total | | 35 | 34 | 31 | 100 |

jenis * p9 Crosstabulation

Count

| | | p9 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 15 | 25 | 16 | 56 |
| | Perempuan | 8 | 23 | 13 | 44 |
| Total | | 23 | 48 | 29 | 100 |

jenis * p10 Crosstabulation

Count

| | | p10 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 17 | 22 | 17 | 56 |
| | Perempuan | 15 | 18 | 11 | 44 |
| Total | | 32 | 40 | 28 | 100 |

jenis * p11 Crosstabulation

Count

| | | p11 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 12 | 26 | 18 | 56 |
| | Perempuan | 16 | 18 | 10 | 44 |
| Total | | 28 | 44 | 28 | 100 |

jenis * p12 Crosstabulation

Count

| | | p12 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 16 | 20 | 20 | 56 |
| | Perempuan | 14 | 15 | 15 | 44 |
| Total | | 30 | 35 | 35 | 100 |

jenis * p13 Crosstabulation

Count

| | | p13 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 8 | 26 | 22 | 56 |
| | Perempuan | 12 | 19 | 13 | 44 |
| Total | | 20 | 45 | 35 | 100 |

jenis * p14 Crosstabulation

Count

| | | p14 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 15 | 23 | 18 | 56 |
| | Perempuan | 6 | 22 | 16 | 44 |
| Total | | 21 | 45 | 34 | 100 |

jenis * p15 Crosstabulation

Count

| | | p15 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 19 | 29 | 8 | 56 |
| | Perempuan | 10 | 25 | 9 | 44 |
| Total | | 29 | 54 | 17 | 100 |

jenis * p16 Crosstabulation

Count

| | | p16 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 7 | 20 | 29 | 56 |
| | Perempuan | 6 | 17 | 21 | 44 |
| Total | | 13 | 37 | 50 | 100 |

jenis * p17 Crosstabulation

Count

| | | p17 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 18 | 29 | 9 | 56 |
| | Perempuan | 13 | 18 | 13 | 44 |
| Total | | 31 | 47 | 22 | 100 |

jenis * p18 Crosstabulation

Count

| | | p18 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 15 | 19 | 22 | 56 |
| | Perempuan | 11 | 20 | 13 | 44 |
| Total | | 26 | 39 | 35 | 100 |

jenis * p19 Crosstabulation

Count

| | | p19 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 10 | 30 | 16 | 56 |
| | Perempuan | 10 | 26 | 8 | 44 |
| Total | | 20 | 56 | 24 | 100 |

jenis * p20 Crosstabulation

Count

| | | p20 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 17 | 25 | 14 | 56 |
| | Perempuan | 12 | 21 | 11 | 44 |
| Total | | 29 | 46 | 25 | 100 |

Hasil Frekuensi Jawaban Pengetahuan Berdasarkan Usia

usia * p1 Crosstabulation

Count

| | | p1 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 8 | 34 | 18 | 60 |
| | 46-55 | 7 | 11 | 13 | 31 |
| | > 56 | 2 | 2 | 5 | 9 |
| Total | | 17 | 47 | 36 | 100 |

usia * p2 Crosstabulation

Count

| | | p2 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 13 | 24 | 23 | 60 |
| | 46-55 | 9 | 3 | 19 | 31 |
| | > 56 | 2 | 4 | 3 | 9 |
| Total | | 24 | 31 | 45 | 100 |

usia * p3 Crosstabulation

Count

| | | p3 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 16 | 22 | 22 | 60 |
| | 46-55 | 11 | 5 | 15 | 31 |
| | > 56 | 1 | 4 | 4 | 9 |
| Total | | 28 | 31 | 41 | 100 |

usia * p4 Crosstabulation

Count

| | | p4 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 12 | 27 | 21 | 60 |
| | 46-55 | 5 | 14 | 12 | 31 |
| | > 56 | 2 | 2 | 5 | 9 |
| Total | | 19 | 43 | 38 | 100 |

usia * p5 Crosstabulation

Count

| | | p5 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 25 | 20 | 15 | 60 |
| | 46-55 | 4 | 16 | 11 | 31 |
| | > 56 | 0 | 5 | 4 | 9 |
| Total | | 29 | 41 | 30 | 100 |

usia * p6 Crosstabulation

Count

| | | p6 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 14 | 25 | 21 | 60 |
| | 46-55 | 11 | 7 | 13 | 31 |
| | > 56 | 2 | 4 | 3 | 9 |
| Total | | 27 | 36 | 37 | 100 |

usia * p7 Crosstabulation

Count

| | | p7 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 16 | 16 | 28 | 60 |
| | 46-55 | 5 | 10 | 16 | 31 |
| | > 56 | 0 | 3 | 6 | 9 |
| Total | | 21 | 29 | 50 | 100 |

usia * p8 Crosstabulation

Count

| | | p8 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 24 | 15 | 21 | 60 |
| | 46-55 | 9 | 14 | 8 | 31 |
| | > 56 | 2 | 5 | 2 | 9 |
| Total | | 35 | 34 | 31 | 100 |

usia * p9 Crosstabulation

Count

| | | p9 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 15 | 29 | 16 | 60 |
| | 46-55 | 6 | 16 | 9 | 31 |
| | > 56 | 2 | 3 | 4 | 9 |
| Total | | 23 | 48 | 29 | 100 |

usia * p10 Crosstabulation

Count

| | | p10 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 18 | 25 | 17 | 60 |
| | 46-55 | 12 | 11 | 8 | 31 |
| | > 56 | 2 | 4 | 3 | 9 |
| Total | | 32 | 40 | 28 | 100 |

usia * p11 Crosstabulation

Count

| | | p11 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 15 | 29 | 16 | 60 |
| | 46-55 | 11 | 10 | 10 | 31 |
| | > 56 | 2 | 5 | 2 | 9 |
| Total | | 28 | 44 | 28 | 100 |

usia * p12 Crosstabulation

Count

| | | p12 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 17 | 26 | 17 | 60 |
| | 46-55 | 10 | 7 | 14 | 31 |
| | > 56 | 3 | 2 | 4 | 9 |
| Total | | 30 | 35 | 35 | 100 |

usia * p13 Crosstabulation

Count

| | | p13 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 14 | 29 | 17 | 60 |
| | 46-55 | 5 | 10 | 16 | 31 |
| | > 56 | 1 | 6 | 2 | 9 |
| Total | | 20 | 45 | 35 | 100 |

usia * p14 Crosstabulation

Count

| | | p14 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 13 | 26 | 21 | 60 |
| | 46-55 | 6 | 12 | 13 | 31 |
| | > 56 | 2 | 7 | 0 | 9 |
| Total | | 21 | 45 | 34 | 100 |

usia * p15 Crosstabulation

Count

| | | p15 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 16 | 30 | 14 | 60 |
| | 46-55 | 10 | 18 | 3 | 31 |
| | > 56 | 3 | 6 | 0 | 9 |
| Total | | 29 | 54 | 17 | 100 |

usia * p16 Crosstabulation

Count

| | | p16 | | | Total |
|------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 8 | 23 | 29 | 60 |

| | | | | | |
|-------|-------|----|----|----|-----|
| | 46-55 | 3 | 11 | 17 | 31 |
| | > 56 | 2 | 3 | 4 | 9 |
| Total | | 13 | 37 | 50 | 100 |

usia * p17 Crosstabulation

Count

| | | p17 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 13 | 33 | 14 | 60 |
| | 46-55 | 12 | 12 | 7 | 31 |
| | > 56 | 6 | 2 | 1 | 9 |
| Total | | 31 | 47 | 22 | 100 |

usia * p18 Crosstabulation

Count

| | | p18 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 17 | 26 | 17 | 60 |
| | 46-55 | 6 | 10 | 15 | 31 |
| | > 56 | 3 | 3 | 3 | 9 |
| Total | | 26 | 39 | 35 | 100 |

usia * p19 Crosstabulation

Count

| | | p19 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 14 | 32 | 14 | 60 |
| | 46-55 | 5 | 19 | 7 | 31 |
| | > 56 | 1 | 5 | 3 | 9 |
| Total | | 20 | 56 | 24 | 100 |

usia * p20 Crosstabulation

Count

| | | p20 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 15 | 31 | 14 | 60 |
| | 46-55 | 12 | 10 | 9 | 31 |
| | > 56 | 2 | 5 | 2 | 9 |
| Total | | 29 | 46 | 25 | 100 |



Hasil Frekuensi Jawaban Pengetahuan Berdasarkan Pendidikan

pendidikan * p1 Crosstabulation

Count

| | | p1 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 14 | 11 | 0 | 25 |
| | Tamat SMA | 3 | 27 | 28 | 58 |
| | Tamat D3 | 0 | 6 | 5 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 0 | 3 | 3 | 6 |
| Total | | 17 | 47 | 36 | 100 |

pendidikan * p2 Crosstabulation

Count

| | | p2 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 19 | 3 | 3 | 25 |
| | Tamat SMA | 5 | 20 | 33 | 58 |
| | Tamat D3 | 0 | 6 | 5 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 0 | 2 | 4 | 6 |
| Total | | 24 | 31 | 45 | 100 |

pendidikan * p3 Crosstabulation

Count

| | | p3 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 19 | 3 | 3 | 25 |
| | Tamat SMA | 8 | 18 | 32 | 58 |
| | Tamat D3 | 1 | 8 | 2 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 0 | 2 | 4 | 6 |
| Total | | 28 | 31 | 41 | 100 |

pendidikan * p4 Crosstabulation

Count

| | | p4 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 11 | 12 | 2 | 25 |
| | Tamat SMA | 6 | 22 | 30 | 58 |
| | Tamat D3 | 2 | 7 | 2 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 0 | 2 | 4 | 6 |
| Total | | 19 | 43 | 38 | 100 |

pendidikan * p5 Crosstabulation

Count

| | | p5 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 12 | 9 | 4 | 25 |
| | Tamat SMA | 13 | 25 | 20 | 58 |
| | Tamat D3 | 3 | 5 | 3 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 1 | 2 | 3 | 6 |
| Total | | 29 | 41 | 30 | 100 |

pendidikan * p6 Crosstabulation

Count

| | | p6 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 11 | 10 | 4 | 25 |
| | Tamat SMA | 12 | 22 | 24 | 58 |
| | Tamat D3 | 2 | 2 | 7 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Total | | 27 | 36 | 37 | 100 |

pendidikan * p7 Crosstabulation

Count

| | | p7 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 7 | 10 | 8 | 25 |
| | Tamat SMA | 11 | 14 | 33 | 58 |
| | Tamat D3 | 1 | 4 | 6 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 2 | 1 | 3 | 6 |
| Total | | 21 | 29 | 50 | 100 |

pendidikan * p8 Crosstabulation

Count

| | | p8 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 15 | 6 | 4 | 25 |
| | Tamat SMA | 17 | 21 | 20 | 58 |
| | Tamat D3 | 3 | 3 | 5 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 0 | 4 | 2 | 6 |
| Total | | 35 | 34 | 31 | 100 |

pendidikan * p9 Crosstabulation

Count

| | | p9 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 8 | 15 | 2 | 25 |
| | Tamat SMA | 13 | 24 | 21 | 58 |
| | Tamat D3 | 2 | 5 | 4 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 0 | 4 | 2 | 6 |
| Total | | 23 | 48 | 29 | 100 |

pendidikan * p10 Crosstabulation

Count

| | | p10 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 13 | 10 | 2 | 25 |
| | Tamat SMA | 17 | 19 | 22 | 58 |
| | Tamat D3 | 1 | 8 | 2 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 1 | 3 | 2 | 6 |
| Total | | 32 | 40 | 28 | 100 |

pendidikan * p11 Crosstabulation

Count

| | | p11 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 13 | 10 | 2 | 25 |
| | Tamat SMA | 14 | 22 | 22 | 58 |
| | Tamat D3 | 1 | 8 | 2 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 0 | 4 | 2 | 6 |
| Total | | 28 | 44 | 28 | 100 |

pendidikan * p12 Crosstabulation

Count

| | | p12 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 14 | 9 | 2 | 25 |
| | Tamat SMA | 14 | 19 | 25 | 58 |
| | Tamat D3 | 1 | 6 | 4 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 1 | 1 | 4 | 6 |
| Total | | 30 | 35 | 35 | 100 |

pendidikan * p13 Crosstabulation

Count

| | | p13 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 7 | 12 | 6 | 25 |
| | Tamat SMA | 9 | 27 | 22 | 58 |
| | Tamat D3 | 4 | 4 | 3 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 0 | 2 | 4 | 6 |
| Total | | 20 | 45 | 35 | 100 |

pendidikan * p14 Crosstabulation

Count

| | | p14 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 9 | 10 | 6 | 25 |
| | Tamat SMA | 9 | 28 | 21 | 58 |
| | Tamat D3 | 2 | 6 | 3 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 1 | 1 | 4 | 6 |
| Total | | 21 | 45 | 34 | 100 |

pendidikan * p15 Crosstabulation

Count

| | | p15 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 15 | 8 | 2 | 25 |
| | Tamat SMA | 13 | 36 | 9 | 58 |
| | Tamat D3 | 1 | 6 | 4 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 0 | 4 | 2 | 6 |
| Total | | 29 | 54 | 17 | 100 |

pendidikan * p16 Crosstabulation

Count

| | | p16 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 4 | 10 | 11 | 25 |
| | Tamat SMA | 8 | 20 | 30 | 58 |
| | Tamat D3 | 0 | 5 | 6 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 1 | 2 | 3 | 6 |
| Total | | 13 | 37 | 50 | 100 |

pendidikan * p17 Crosstabulation

Count

| | | p17 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 12 | 12 | 1 | 25 |
| | Tamat SMA | 16 | 28 | 14 | 58 |
| | Tamat D3 | 1 | 6 | 4 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 2 | 1 | 3 | 6 |
| Total | | 31 | 47 | 22 | 100 |

pendidikan * p18 Crosstabulation

Count

| | | p18 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 7 | 13 | 5 | 25 |
| | Tamat SMA | 14 | 21 | 23 | 58 |
| | Tamat D3 | 3 | 3 | 5 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Total | | 26 | 39 | 35 | 100 |

pendidikan * p19 Crosstabulation

Count

| | | p19 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 10 | 8 | 7 | 25 |
| | Tamat SMA | 8 | 37 | 13 | 58 |
| | Tamat D3 | 2 | 5 | 4 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 0 | 6 | 0 | 6 |
| Total | | 20 | 56 | 24 | 100 |

pendidikan * p20 Crosstabulation

Count

| | | p20 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 13 | 10 | 2 | 25 |
| | Tamat SMA | 14 | 28 | 16 | 58 |
| | Tamat D3 | 2 | 6 | 3 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 0 | 2 | 4 | 6 |
| Total | | 29 | 46 | 25 | 100 |

جامعنا سلطان أبوبوع الإسلامية

Hasil Frekuensi Jawaban Pengetahuan Berdasarkan Jenis Pekerjaan

pekerjaan * p1 Crosstabulation

Count

| | | p1 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 2 | 6 | 0 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 4 | 4 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 1 | 10 | 6 | 17 |
| | Pedagang | 3 | 4 | 1 | 8 |
| | Pengusaha | 0 | 8 | 10 | 18 |
| | Pensiunan | 1 | 3 | 8 | 12 |
| | PNS | 0 | 4 | 5 | 9 |
| | Lain-lain | 6 | 8 | 6 | 20 |
| Total | | 17 | 47 | 36 | 100 |

pekerjaan * p2 Crosstabulation

Count

| | | p2 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 2 | 4 | 2 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 8 | 0 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 1 | 9 | 7 | 17 |
| | Pedagang | 4 | 2 | 2 | 8 |
| | Pengusaha | 0 | 3 | 15 | 18 |
| | Pensiunan | 1 | 5 | 6 | 12 |
| | PNS | 0 | 1 | 8 | 9 |
| | Lain-lain | 8 | 7 | 5 | 20 |
| Total | | 24 | 31 | 45 | 100 |

pekerjaan * p3 Crosstabulation

Count

| | | p3 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 4 | 2 | 2 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 6 | 2 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 3 | 8 | 6 | 17 |
| | Pedagang | 4 | 2 | 2 | 8 |
| | Pengusaha | 1 | 5 | 12 | 18 |
| | Pensiunan | 1 | 5 | 6 | 12 |
| | PNS | 0 | 1 | 8 | 9 |
| | Lain-lain | 9 | 6 | 5 | 20 |
| Total | 28 | 31 | 41 | 100 | |

pekerjaan * p4 Crosstabulation

Count

| | | p4 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 3 | 4 | 1 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 3 | 5 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 3 | 7 | 7 | 17 |
| | Pedagang | 3 | 3 | 2 | 8 |
| | Pengusaha | 1 | 8 | 9 | 18 |
| | Pensiunan | 1 | 4 | 7 | 12 |
| | PNS | 0 | 3 | 6 | 9 |
| | Lain-lain | 5 | 9 | 6 | 20 |
| Total | 19 | 43 | 38 | 100 | |

pekerjaan * p5 Crosstabulation

Count

| | | p5 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 4 | 3 | 1 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 6 | 2 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 8 | 4 | 5 | 17 |
| | Pedagang | 3 | 2 | 3 | 8 |
| | Pengusaha | 2 | 8 | 8 | 18 |
| | Pensiunan | 0 | 8 | 4 | 12 |
| | PNS | 1 | 3 | 5 | 9 |
| | Lain-lain | 5 | 11 | 4 | 20 |
| Total | | 29 | 41 | 30 | 100 |

pekerjaan * p6 Crosstabulation

Count

| | | p6 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 2 | 3 | 3 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 4 | 4 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 6 | 5 | 6 | 17 |
| | Pedagang | 3 | 3 | 2 | 8 |
| | Pengusaha | 1 | 3 | 14 | 18 |
| | Pensiunan | 2 | 5 | 5 | 12 |
| | PNS | 2 | 5 | 2 | 9 |
| | Lain-lain | 7 | 8 | 5 | 20 |
| Total | | 27 | 36 | 37 | 100 |

pekerjaan * p7 Crosstabulation

Count

| | | p7 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 1 | 3 | 4 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 3 | 5 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 4 | 3 | 10 | 17 |
| | Pedagang | 1 | 1 | 6 | 8 |
| | Pengusaha | 1 | 4 | 13 | 18 |
| | Pensiunan | 2 | 2 | 8 | 12 |
| | PNS | 1 | 5 | 3 | 9 |
| | Lain-lain | 8 | 6 | 6 | 20 |
| Total | 21 | 29 | 50 | 100 | |

pekerjaan * p8 Crosstabulation

Count

| | | p8 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 3 | 2 | 3 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 5 | 3 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 5 | 5 | 7 | 17 |
| | Pedagang | 6 | 1 | 1 | 8 |
| | Pengusaha | 4 | 5 | 9 | 18 |
| | Pensiunan | 2 | 7 | 3 | 12 |
| | PNS | 1 | 5 | 3 | 9 |
| | Lain-lain | 9 | 6 | 5 | 20 |
| Total | 35 | 34 | 31 | 100 | |

pekerjaan * p9 Crosstabulation

Count

| | | p9 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 1 | 5 | 2 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 6 | 2 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 3 | 9 | 5 | 17 |
| | Pedagang | 3 | 4 | 1 | 8 |
| | Pengusaha | 2 | 8 | 8 | 18 |
| | Pensiunan | 2 | 4 | 6 | 12 |
| | PNS | 0 | 6 | 3 | 9 |
| | Lain-lain | 6 | 10 | 4 | 20 |
| Total | | 23 | 48 | 29 | 100 |

pekerjaan * p10 Crosstabulation

Count

| | | p10 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 1 | 6 | 1 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 5 | 3 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 5 | 7 | 5 | 17 |
| | Pedagang | 6 | 0 | 2 | 8 |
| | Pengusaha | 5 | 5 | 8 | 18 |
| | Pensiunan | 1 | 8 | 3 | 12 |
| | PNS | 1 | 1 | 7 | 9 |
| | Lain-lain | 8 | 10 | 2 | 20 |

pekerjaan * p10 Crosstabulation

Count

| | | p10 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 1 | 6 | 1 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 5 | 3 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 5 | 7 | 5 | 17 |
| | Pedagang | 6 | 0 | 2 | 8 |
| | Pengusaha | 5 | 5 | 8 | 18 |
| | Pensiunan | 1 | 8 | 3 | 12 |
| | PNS | 1 | 1 | 7 | 9 |
| | Lain-lain | 8 | 10 | 2 | 20 |
| Total | | 32 | 40 | 28 | 100 |



pekerjaan * p11 Crosstabulation

Count

| | | p11 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 2 | 5 | 1 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 2 | 6 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 3 | 9 | 5 | 17 |
| | Pedagang | 4 | 2 | 2 | 8 |
| | Pengusaha | 3 | 7 | 8 | 18 |
| | Pensiunan | 1 | 9 | 2 | 12 |
| | PNS | 0 | 2 | 7 | 9 |
| | Lain-lain | 13 | 4 | 3 | 20 |
| Total | | 28 | 44 | 28 | 100 |

pekerjaan * p12 Crosstabulation

Count

| | | p12 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 3 | 4 | 1 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 3 | 5 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 3 | 6 | 8 | 17 |
| | Pedagang | 3 | 3 | 2 | 8 |
| | Pengusaha | 4 | 6 | 8 | 18 |
| | Pensiunan | 2 | 4 | 6 | 12 |
| | PNS | 0 | 3 | 6 | 9 |
| | Lain-lain | 12 | 4 | 4 | 20 |
| Total | | 30 | 35 | 35 | 100 |

pekerjaan * p13 Crosstabulation

Count

| | | p13 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 3 | 2 | 3 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 1 | 6 | 1 | 8 |
| | Buruh Industri | 4 | 4 | 9 | 17 |
| | Pedagang | 0 | 5 | 3 | 8 |
| | Pengusaha | 4 | 8 | 6 | 18 |
| | Pensiunan | 1 | 7 | 4 | 12 |
| | PNS | 0 | 2 | 7 | 9 |
| | Lain-lain | 7 | 11 | 2 | 20 |
| Total | | 20 | 45 | 35 | 100 |

pekerjaan * p14 Crosstabulation

Count

| | | p14 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 3 | 2 | 3 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 4 | 4 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 1 | 6 | 10 | 17 |
| | Pedagang | 2 | 1 | 5 | 8 |
| | Pengusaha | 6 | 6 | 6 | 18 |
| | Pensiunan | 3 | 8 | 1 | 12 |
| | PNS | 0 | 2 | 7 | 9 |
| | Lain-lain | 2 | 16 | 2 | 20 |
| Total | | 21 | 45 | 34 | 100 |

pekerjaan * p15 Crosstabulation

Count

| | | p15 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 5 | 2 | 1 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 5 | 2 | 1 | 8 |
| | Buruh Industri | 3 | 9 | 5 | 17 |
| | Pedagang | 4 | 2 | 2 | 8 |
| | Pengusaha | 3 | 12 | 3 | 18 |
| | Pensiunan | 4 | 7 | 1 | 12 |
| | PNS | 0 | 7 | 2 | 9 |
| | Lain-lain | 5 | 13 | 2 | 20 |
| Total | | 29 | 54 | 17 | 100 |

pekerjaan * p16 Crosstabulation

Count

| | | p16 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 1 | 3 | 4 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 3 | 5 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 2 | 3 | 12 | 17 |
| | Pedagang | 1 | 2 | 5 | 8 |
| | Pengusaha | 0 | 6 | 12 | 18 |
| | Pensiunan | 3 | 4 | 5 | 12 |
| | PNS | 1 | 4 | 4 | 9 |
| | Lain-lain | 2 | 10 | 8 | 20 |
| Total | | 13 | 37 | 50 | 100 |



pekerjaan * p17 Crosstabulation

Count

| | | p17 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 1 | 6 | 1 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 5 | 3 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 3 | 10 | 4 | 17 |
| | Pedagang | 6 | 1 | 1 | 8 |
| | Pengusaha | 1 | 9 | 8 | 18 |
| | Pensiunan | 6 | 4 | 2 | 12 |
| | PNS | 1 | 5 | 3 | 9 |
| | Lain-lain | 8 | 9 | 3 | 20 |

pekerjaan * p17 Crosstabulation

Count

| | | p17 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 1 | 6 | 1 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 5 | 3 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 3 | 10 | 4 | 17 |
| | Pedagang | 6 | 1 | 1 | 8 |
| | Pengusaha | 1 | 9 | 8 | 18 |
| | Pensiunan | 6 | 4 | 2 | 12 |
| | PNS | 1 | 5 | 3 | 9 |
| | Lain-lain | 8 | 9 | 3 | 20 |
| Total | | 31 | 47 | 22 | 100 |

pekerjaan * p18 Crosstabulation

Count

| | | p18 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 4 | 2 | 2 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 3 | 5 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 6 | 4 | 7 | 17 |
| | Pedagang | 2 | 4 | 2 | 8 |
| | Pengusaha | 3 | 7 | 8 | 18 |
| | Pensiunan | 3 | 3 | 6 | 12 |
| | PNS | 2 | 2 | 5 | 9 |
| | Lain-lain | 3 | 12 | 5 | 20 |
| Total | | 26 | 39 | 35 | 100 |

pekerjaan * p19 Crosstabulation

Count

| | | p19 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 2 | 3 | 3 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 4 | 4 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 4 | 9 | 4 | 17 |
| | Pedagang | 2 | 2 | 4 | 8 |
| | Pengusaha | 0 | 13 | 5 | 18 |
| | Pensiunan | 0 | 7 | 5 | 12 |
| | PNS | 1 | 7 | 1 | 9 |
| | Lain-lain | 7 | 11 | 2 | 20 |
| Total | | 20 | 56 | 24 | 100 |

pekerjaan * p20 Crosstabulation

Count

| | | p20 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 3 | 4 | 1 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 3 | 4 | 1 | 8 |
| | Buruh Industri | 4 | 7 | 6 | 17 |
| | Pedagang | 4 | 2 | 2 | 8 |
| | Pengusaha | 4 | 9 | 5 | 18 |
| | Pensiunan | 1 | 7 | 4 | 12 |
| | PNS | 1 | 4 | 4 | 9 |
| | Lain-lain | 9 | 9 | 2 | 20 |
| Total | | 29 | 46 | 25 | 100 |

Hasil Frekuensi Jawaban Pemahaman Berdasarkan Jenis Kelamin

jenis * PA1 Crosstabulation

Count

| | | PA1 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 7 | 32 | 17 | 56 |
| | Perempuan | 7 | 23 | 14 | 44 |
| Total | | 14 | 55 | 31 | 100 |

jenis * PA2 Crosstabulation

Count

| | | PA2 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 14 | 28 | 14 | 56 |
| | Perempuan | 13 | 16 | 15 | 44 |
| Total | | 27 | 44 | 29 | 100 |

jenis * PC1 Crosstabulation

Count

| | | PC1 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 12 | 35 | 9 | 56 |
| | Perempuan | 11 | 26 | 7 | 44 |
| Total | | 23 | 61 | 16 | 100 |

jenis * PC2 Crosstabulation

Count

| | | PC2 | | | Total |
|-------|-----------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| jenis | Laki-laki | 15 | 25 | 16 | 56 |
| | Perempuan | 11 | 23 | 10 | 44 |
| Total | | 26 | 48 | 26 | 100 |



Hasil Frekuensi Jawaban Pemahaman Berdasarkan Usia

usia * PA1 Crosstabulation

Count

| | | PA1 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 10 | 29 | 21 | 60 |
| | 46-55 | 4 | 19 | 8 | 31 |
| | > 56 | 0 | 7 | 2 | 9 |
| Total | | 14 | 55 | 31 | 100 |

usia * PA2 Crosstabulation

Count

| | | PA2 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 19 | 24 | 17 | 60 |
| | 46-55 | 6 | 16 | 9 | 31 |
| | > 56 | 2 | 4 | 3 | 9 |
| Total | | 27 | 44 | 29 | 100 |

usia * PC1 Crosstabulation

Count

| | | PC1 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 16 | 35 | 9 | 60 |
| | 46-55 | 6 | 18 | 7 | 31 |
| | > 56 | 1 | 8 | 0 | 9 |
| Total | | 23 | 61 | 16 | 100 |

usia * PC2 Crosstabulation

Count

| | | PC2 | | | Total |
|-------|-------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| usia | 34-45 | 14 | 29 | 17 | 60 |
| | 46-55 | 8 | 17 | 6 | 31 |
| | > 56 | 4 | 2 | 3 | 9 |
| Total | | 26 | 48 | 26 | 100 |



Hasil Frekuensi Jawaban Pemahaman Berdasarkan Pendidikan

pendidikan * PA1 Crosstabulation

Count

| | | PA1 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 3 | 16 | 6 | 25 |
| | Tamat SMA | 9 | 33 | 16 | 58 |
| | Tamat D3 | 2 | 3 | 6 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 0 | 3 | 3 | 6 |
| Total | | 14 | 55 | 31 | 100 |

pendidikan * PA2 Crosstabulation

Count

| | | PA2 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 7 | 17 | 1 | 25 |
| | Tamat SMA | 15 | 19 | 24 | 58 |
| | Tamat D3 | 3 | 6 | 2 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Total | | 27 | 44 | 29 | 100 |

pendidikan * PC1 Crosstabulation

Count

| | | PC1 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 5 | 19 | 1 | 25 |
| | Tamat SMA | 11 | 34 | 13 | 58 |
| | Tamat D3 | 4 | 6 | 1 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 3 | 2 | 1 | 6 |
| Total | | 23 | 61 | 16 | 100 |

pendidikan * PC2 Crosstabulation

Count

| | | PC2 | | | Total |
|------------|---------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pendidikan | Tamat SD | 10 | 15 | 0 | 25 |
| | Tamat SMA | 13 | 24 | 21 | 58 |
| | Tamat D3 | 0 | 6 | 5 | 11 |
| | Tamat Sarjana | 3 | 3 | 0 | 6 |
| Total | | 26 | 48 | 26 | 100 |

Hasil Frekuensi Jawaban Pemahaman Berdasarkan Pekerjaan

pekerjaan * PA1 Crosstabulation

Count

| | | PA1 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 2 | 3 | 3 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 0 | 7 | 1 | 8 |
| | Buruh Industri | 2 | 8 | 7 | 17 |
| | Pedagang | 1 | 4 | 3 | 8 |
| | Pengusaha | 3 | 9 | 6 | 18 |
| | Pensiunan | 1 | 8 | 3 | 12 |
| | PNS | 0 | 3 | 6 | 9 |
| | Lain-lain | 5 | 13 | 2 | 20 |
| Total | | 14 | 55 | 31 | 100 |

pekerjaan * PA2 Crosstabulation

Count

| | | PA2 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 2 | 6 | 0 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 3 | 5 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 5 | 7 | 5 | 17 |
| | Pedagang | 2 | 3 | 3 | 8 |
| | Pengusaha | 3 | 9 | 6 | 18 |
| | Pensiunan | 3 | 4 | 5 | 12 |
| | PNS | 3 | 2 | 4 | 9 |
| | Lain-lain | 6 | 8 | 6 | 20 |
| Total | | 27 | 44 | 29 | 100 |

pekerjaan * PC1 Crosstabulation

Count

| | | PC1 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 2 | 5 | 1 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 1 | 7 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 6 | 10 | 1 | 17 |
| | Pedagang | 1 | 6 | 1 | 8 |
| | Pengusaha | 4 | 7 | 7 | 18 |
| | Pensiunan | 3 | 8 | 1 | 12 |
| | PNS | 1 | 6 | 2 | 9 |
| | Lain-lain | 5 | 12 | 3 | 20 |
| Total | | 23 | 61 | 16 | 100 |

pekerjaan * PC2 Crosstabulation

Count

| | | PC2 | | | Total |
|-----------|----------------|------------|--------------|------|-------|
| | | Tidak Tahu | Sedikit Tahu | Tahu | |
| pekerjaan | Angkutan | 2 | 6 | 0 | 8 |
| | Buruh Bangunan | 5 | 3 | 0 | 8 |
| | Buruh Industri | 3 | 8 | 6 | 17 |
| | Pedagang | 2 | 6 | 0 | 8 |
| | Pengusaha | 2 | 9 | 7 | 18 |
| | Pensiunan | 4 | 3 | 5 | 12 |
| | PNS | 1 | 6 | 2 | 9 |
| | Lain-lain | 7 | 7 | 6 | 20 |
| Total | | 26 | 48 | 26 | 100 |



PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG

Jl. Raya Kaligawe Km. 4 PO Box. 1054 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fac (024) 6582455 Semarang 50012

LEMBAR ASISTENSI
TUGAS AKHIR

Nama : Aditya Wicaksana P.S
NIM : 31201600916
Judul : Persepsi masyarakat terhadap tingkat kerentanan rawan bencana longsor
Kelurahan Lempongsari Kecamatan Gajahmungkur Kota Semarang
Pembimbing 1 : Dr. Ir. Mohammad Agung Ridlo M.T
Pembimbing II: Ardiana Yuli P, S.T, M.T
Penguji : Dr. Hj. Milla Karmilah, ST., MT

| Hari/Tanggal | Asistensi | Paraf |
|--------------|--|---|
| Rabu/7-10-20 | ACC, Perbaikan sesuai komen dan kembali kepada dosen pmbimbing |  |



PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG

Jl. Raya Kaligawe Km. 4 PO Box. 1054 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fac (024) 6582455 Semarang 50012

LEMBAR ASISTENSI

TUGAS AKHIR

Nama : Aditya Wicaksana P.S
NIM : 31201600916
Judul : Persepsi masyarakat terhadap tingkat kerentanan rawan bencana longsor Kelurahan Lempongsari Kecamatan Gajahmungkur Kota Semarang
Pembimbing 1 : Dr. Ir. Mohammad Agung Ridlo M.T
Pembimbing II: Ardiana Yuli P, S.T, M.T
Penguji : Dr. Hj. Milla Karmilah, ST., MT

| Hari/ Tanggal | Asistensi | Paraf |
|------------------|---|-------|
| Minggu/20-9-2020 | <ol style="list-style-type: none">Cover – sesuaikan format cover di PWK UNISSULAJudul – ditambahkan “di” setiap yang berkaitan judulPerbaiki lembar pengesahan sesuai formatKata pengantar- perbaiki<ul style="list-style-type: none">Ucapan terimakasih kpd pembimbing dibuat pisahBuat ucapan terimakasih kepada dosen pengujiBuat ucapan terimakasih kepada staf BAPBuat ucapan terimakasih kepada instansi terkait dan masyarakat.Abstract dalam bahasa inggris belum adaTerminology – masuk dalam kajian teoriSistematika daftar pustaka belum adaJudul bab II – salah ketik, perbaikiSemua yang dikutip dimasukkan dalam daftar pustakaGrafik- beri keterangan bagian kiri dan bagian bawah, semua grafik cek lagi. | |
| Selasa/22-9-2020 | <ul style="list-style-type: none">Perbaiki kata pengantar, no.6 terimakasih dosen-dosen, no.7 terimakasih staf BAPCek grafik, keterangan pada grafik perlu diperbaiki | |
| Rabu/23-9-2020 | <p>Ok. ACC.</p> <ul style="list-style-type: none">Silahkan diajukan siding pendadaranBua materi siding yang sudah di revisiBuat Executive Summary | |



PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG

Jl. Raya Kaligawe Km. 4 PO Box. 1054 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fac (024) 6582455 Semarang 50012

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|



PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG

Jl. Raya Kaligawe Km. 4 PO Box. 1054 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fac (024) 6582455 Semarang 50012

LEMBAR ASISTENSI

TUGAS AKHIR

Nama : Aditya Wicaksana P.S

NIM : 31201600916

Judul : Persepsi Masyarakat Terhadap Kerawanan Bencana Longsor Kelurahan Lemponsari Kecamatan Gajahmungkur Kota Semarang.

Pembimbing 1 : Dr. Ir. Mohammad Agung Ridlo M.T

Pembimbing II : Ardiana Yuli P, S.T, M.T

Penguji : Dr. Hj. Milla Karmilah, ST., MT

| Hari/Tanggal | Asistensi | Paraf |
|-----------------|------------------------------------|---|
| Kamis/8-10-2020 | ACC, lanjut pendadaran. Acc |  |



PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG

Jl. Raya Kaligawe Km. 4 PO Box. 1054 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fac (024) 6582455 Semarang 50012

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

**BERITA ACARA UJIAN PEMBAHASAN
TUGAS AKHIR**

Pelaksanaan Sidang Pembahasan Tugas Akhir

Nama Mahasiswa : Aditya Wicaksana Putra Sopandi

Judul Tugas Akhir : Persepsi Masyarakat Terhadap Tingkat Kerawanan Di
Kelurahan Lemponsari Kecamatan Gajahmungkur Kota
Semarang

Hari/Tanggal : Sabtu, 12 September 2020

Waktu : 11.00-12.00 WIB

Pembimbing I : Dr. Ir. Mohammad Agung Ridlo, MT

Pembimbing II : Ardiana Yuli Puspitasari, ST,MT

Penguji : Dr. Mila Karmilah., ST., MT

1. Masukan/Pertanyaan

Oleh Dosen Penguji (Dr. Mila Karmilah., ST., MT)

- 1) Kenapa memilih lokasi Kelurahan Lemponsari dan apa dasarnya?
- 2) Apa saja variabel untuk melihat karakteristik persepsi pengetahuan dan pemahaman?
- 3) Lebih diperjelas pilih antara kerentanan atau kerawanan

Tanggapan

- 1) Karena berdasarkan Peraturan Daerah Kota Semarang Nomor 14 Tahun 2011 Tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Semarang Tahun 2011-2031 bahwa Kelurahan Lemponsari Kecamatan Gajahmungkur sebagaimana pada pasal 75 berada dalam kawasan rawan bencana banjir dan di pasal 76 berada di kawasan gerakan tanah.
- 2) Untuk variabel persepsi pengetahuan meliputi: sejarah bencana longsor, deteksi awal bencana longsor, jenis bencana longsor, Akibat dari bencana longsor dan untuk persepsi pemahaman meliputi: Cara menanggulangi sebelum bencana longsor, saat bencana dan pasca bencana.

- 3) Untuk kedepannya akan melihat dari kerawanan akan bencana longsor di Kelurahan Lemponsari, dan untuk pengertiannya yaitu sebagai potensi yang menimbulkan terjadinya kerusakan fisik, kejadian, atau kegiatan manusia yang mengakibatkan kematian, luka-luka, rusaknya property, ekonomi yang terganggu, dan social maupun penurunan lingkungan (BNPB, 2009).

2. Masukan/Pertanyaan

Oleh Dosen Pembimbing I (Dr. Ir. Mohammad Agung Ridlo, MT)

- 1) Tambahkan Terminologi untuk kerentanan, kerawanan, longsor.
- 2) Tambahkan alasan masyarakat masih tetap tinggal di daerah rawan.
- 3) Rapihkan untuk hasil overlay terdapat wilayah yang terkena.

Tanggapan

- 1) Terminologi

- Kerentanan

Kerentanan diartikan sebagai suatu kondisi atau keadaan yang mengakibatkan tidak mampunya dalam mengatasi ancaman bahaya sehingga jika terjadi bencana akan memperparah keadaan (Jaswadi, 2012). Kerentanan juga dapat diartikan sebagai kondisi pra bencana yang dapat berpotensi menjadi bencana apabila bertemu dengan bahaya.

- Rawan

Kerawanan di artikan sebagai potensi yang menimbulkan terjadinya kerusakan fisik, kejadian, atau kegiatan manusia yang mengakibatkan kematian, luka-luka, rusaknya property, ekonomi yang terganggu, dan social maupun penurunan lingkungan (BNPB, 2009).

- Longsor

Longsor sebagai gerakan massa tanah atau batuan, ataupun percampuran keduanya yang turun dari lereng dikarenakan tidak stabilnya tanah atau batuan dari lereng tersebut (Bakornas, 2007).

- 2) Alasan masyarakat tetap tinggal yaitu diantaranya tanahnya merupakan warisan dari orangtua dan harus di tempati agar terawatt serta untuk mencari lokasi baru terbatasnya dana masyarakat tersebut.
- 3) Untuk lokasi RW yang rawan longsor sudah di rapihkan yaitu di RW I, II, IV.

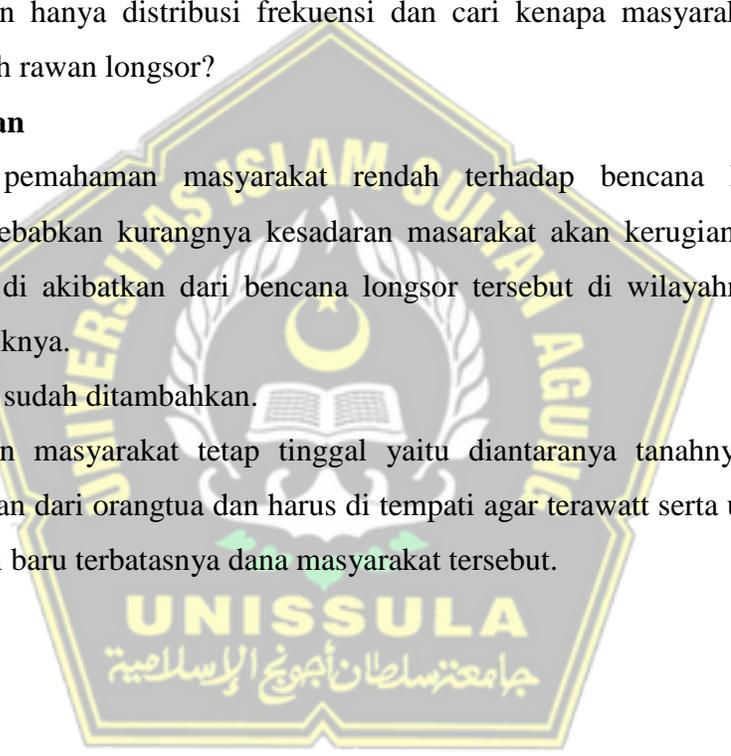
3. Masukan/Pertanyaan

Oleh Dosen Pembimbing II (Ardiana Yuli Puspitasari, ST,MT)

- 1) Apa arti dari rendah, sedang , dan tinggi untuk hasil persepsi masyarakat terhadap kerawanan longsor?
- 2) Jangan hanya distribusi frekuensi dan cari kenapa masyarakat tinggal di daerah rawan longsor?

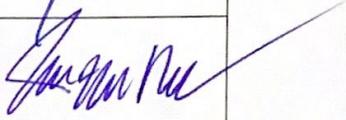
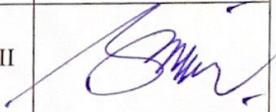
Tanggapan

- 1) Jika pemahaman masyarakat rendah terhadap bencana longsor akan menyebabkan kurangnya kesadaran masarakat akan kerugian dan dampak yang di akibatkan dari bencana longsor tersebut di wilayahnya, dan juga sebailknya.
- 2) Teori sudah ditambahkan.
- 3) Alasan masyarakat tetap tinggal yaitu diantaranya tanahnya merupakan warisan dari orangtua dan harus di tempati agar terawatt serta untuk mencari lokasi baru terbatasnya dana masyarakat tersebut.



Semarang, 12 September 2021

Aditya Wicaksana P.S

| Nama | Jabatan | Tanda Tangan |
|------------------------------------|-------------------------|---|
| Dr. Mila Karmilah., ST., MT | Dosen Penguji |  |
| Dr. Ir. Mohammad Agung Ridlo, MT | Dosen Pembimbing I |  |
| Ardiana Yuli Puspitasari., ST., MT | Dosen Pembimbing II |  |
| Ardiana Yuli Puspitasari., ST., MT | Dosen Koordinator TA |  |

**BERITA ACARA UJIAN PENDADARAN
TUGAS AKHIR**

Pelaksanaan Sidang Pendadaran Tugas Akhir

Nama Mahasiswa : Aditya Wicaksana Putra Sopandi

Judul Tugas Akhir : Persepsi Masyarakat Terhadap Tingkat Kerawanan Di
Kelurahan Lemponsari Kecamatan Gajahmungkur Kota
Semarang

Hari/Tanggal : Jumat, 15 Januari 2021

Waktu : 08.00-09.00 WIB

Pembimbing I : Dr. Ir. Mohammad Agung Ridlo, MT

Pembimbing II : Ardiana Yuli Puspitasari, ST,MT

Penguji : Dr. Mila Karmilah., ST., MT

1. Masukan/Pertanyaan

Oleh Dosen Penguji (Dr. Mila Karmilah., ST., MT)

- 1) Karakteristik responden menjadi dasar dalam mengetahui persepsi masyarakat, bagaimana temuan anda terkait hal tersebut?
- 2) Perlu ditambahkan data-data berupa photo, daftar hadir dalam laporan.
- 3) Bagaimana peran KATANA?
- 4) Rapiakan laporan TA sesuai panduan TA secara lebih cermat dan teliti

Tanggapan

- 1) Bahwa persepsi pengetahuan masyarakat terhadap tingkat kerawanan bencana longsor dengan indikator sejarah bencana longsor, deteksi awal bencana longsor, jenis bencana longsor, akibat dari bencana longsor dengan melihat jenis kelamin, usia, tingkat pendidikan, jenis pekerjaan termasuk dalam kategori sedang dan pemahaman masyarakat terhadap tingkat kerawanan bencana longsor dengan indikator cara menanggulangi bencana longsor dengan melihat jenis kelamin, usia, tingkat pendidikan, jenis

pekerjaan termasuk dalam kategori sedang. Pengetahuan akan Perda Kota Semarang No.4 Tahun 2019 sudah ditambahkan

- 2) Laporan TA sudah ditambahkan untuk data pendukung berupa photo di lapangan maupun photo sosialisasi terhadap bencana longsor.
- 3) Program KATANA meliputi sosialisasi evaluasi bencana alam termasuk bencana longsor dari arahan BPBD, adapun programnya monitoring pra bencana, tanggap darurat hingga pasca bencana. Sosialisasi dilakukan sebanyak dua kali dalam setahun yang diadakan di aula kantor Kelurahan Lemponsari, jika terjadi bencana tanah longsor KATANA akan turun langsung ke lapangan yang berdampak hingga membuat pelaporan hingga meminta bantuan ke BNPB untuk mengevakuasi korban terluka.

2. Masukan/Pertanyaan

Oleh Dosen Pembimbing I (Dr. Ir. Mohammad Agung Ridlo, MT)

- 1) Perlu ditambahkan satu sub bab di bab III, bencana longsor yang terjadi di kawasan studi karena apa?
- 2) Perlu ditambahkan kelemahan studi pada laporan.

Tanggapan

- 1) Longsor terjadi karena berdasarkan Peraturan Daerah Kota Semarang Nomor 14 Tahun 2011 Tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Semarang Tahun 2011-2031 bahwa Kelurahan Lemponsari Kecamatan Gajahmungkur sebagaimana pada pasal 75 berada dalam kawasan rawan bencana banjir dan di pasal 76 berada di kawasan gerakan tanah.
- 2) Sudah ditambahkan kelemahan studi pada laporan.

3. Masukan/Pertanyaan

Oleh Dosen Pembimbing II (Ardiana Yuli Puspitasari, ST,MT)

- 1) Rapihan dan sesuaikan laporan sesuai dengan panduan TA.
- 2) Cek kembali sumber referensi dengan daftar pustaka.

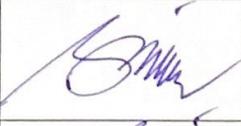
Tanggapan

- 1) Laporan telah disesuaikan menurut panduan TA.

- 2) Format penulisan daftar pustaka dan sumber referensi sudah seragam sesuai dengan panduan TA.

Semarang, 12 September 2020

Aditya Wicaksana P.S

| Nama | Jabatan | Tanda Tangan |
|------------------------------------|----------------------|---|
| Dr. Mila Karmilah., ST., MT | Dosen Penguji |  |
| Dr. Ir. Mohammad Agung Ridlo, MT | Dosen Pembimbing I |  |
| Ardiana Yuli Puspitasari., ST., MT | Dosen Pembimbing II |  |
| Ardiana Yuli Puspitasari., ST., MT | Dosen Koordinator TA |  |



**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
FAKULTAS TEKNIK**

PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp.(024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455
email: informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

Fakultas Teknik Prodi. Perencanaan Wilayah & Kota

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**LEMBAR KOREKSI
UJIAN PEMBAHASAN TUGAS AKHIR**

Nama : Aditya Wicaksana Putra S.
Nim : 31201600916
Judul TA : PERSEPSI MASYARAKAT TERHADAP TINGKAT KERENTANAN RAWAN
BENCANA LONGSOR KELURAHAN LEMPONGSARI KECAMATAN
GAJAHMUNGKUR KOTA SEMARANG
Pembimbing : 1. Dr. Ir. M. Agung Ridlo., MT
2. Ardiana Yuli Puspitasari., ST., MT
Penguji : Dr. Mila Karmilah., ST., MT

Koreksi/Masukan

1. Perjelas definisi operasional dari PERSEPSI, PENGETAHUAN, PEMAHAMAN, sehingga analisis anda dalam koridor itu dan diperdalam.
2. Deskripsi anda dalam analisis masih kurang tajam, mungkin data dan informasi masih kurang sehingga anda kurang bisa menjelaskan dengan lengkap alasan2 dibalik jawaban responden.
3. Kategori jawaban responden RENDAH, SEDANG, TINGGI perlu diperjelas jawaban rendah, sedang, tinggi itu seperti apa. Misalnya rendah karena dia tidak perlu ikut kegiatan sosial sehingga tidak tahu apa2 tentang informasi rawan bencana. Yang tinggi karena dia bertugas sebagai satgas rawan bencana.
4. Alasan pemilihan lokasi studi perlu dilengkapi.
5. Cek sumber-sumber referensi dan daftar pustaka. Lihat panduan TA mau menggunakan tipe APA atau MLA.
6. Semangat Revisi.

Semarang, 12 September 2020

Mengetahui
Koordinator TA

(Ardiana Yuli Puspitasari., ST., MT)
NIK. 210209082

Penguji

(Ardiana Yuli Puspitasari., ST., MT)
NIK. 210209082



**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)**

FAKULTAS TEKNIK

PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp.(024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455
email: informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

Fakultas Teknik Prodi. Perencanaan Wilayah & Kota

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**LEMBAR KOREKSI
UJIAN PEMBAHASAN TUGAS AKHIR**

Nama : Aditya Wicaksana Putra S.
Nim : 31201600916
Judul TA : PERSEPSI MASYARAKAT TERHADAP TINGKAT KERENTANAN RAWAN
BENCANA LONGSOR KELURAHAN LEMPONGSARI KECAMATAN
GAJAHMUNGKUR KOTA SEMARANG
Pembimbing : 1. Dr. Ir. M. Agung Ridlo., MT
2. Ardiana Yuli Puspitasari., ST., MT
Penguji : Dr. Mila Karmilah., ST., MT

| No | Koreksi/Masukan |
|----|---|
| | <ol style="list-style-type: none">1. Definisi tiap kata dalam judul perlu diperjelas, kerentanan, rawan.2. Definisi dan variabel mengenai pengerahuan dan pemahaman juga harus dijelaskan karena bagian dari studi3. Penentuan lokasi (Lempongsari) tidak ada dasarnya perlu ada dasar4. Jika yang akan dikaji adalah persepsi, studi ini belum sampai pada tujuan karena semua masih terkait karakteristik, sedangkan persepsi baik terkait pengetahuan dan pemahaman yang dikaitkan dengan gender, usia dst belum dibahas5. Cek Metodologinya (apakah menggunakan korelasi atau yang lainnya) |

Semarang, 12 September 2020

Mengetahui
Koordinator TA

(Ardiana Yuli Puspitasari., ST., MT)
NIK. 210209082

Penguji

(.....)
NIK. 210298024



**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
FAKULTAS TEKNIK**

PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp.(024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455
email: informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

Fakultas Teknik Prodi. Perencanaan Wilayah & Kota

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**LEMBAR KOREKSI/REVISI
UJIAN PENDADARAN TUGAS AKHIR**

Berdasarkan rapat Dewan Penguji pada **Ujian Pendadaran** Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik Universitas Islam Sultan Agung Semarang, pada:

Hari/tanggal : Jum'at, 15 Januari 2021
Tempat : Zoom Meeting

Nama : **ADITYA WICAKSANA P.S**
NIM : **31201600916**

Judul TA : **PERSEPSI MASYARAKAT TERHADAP TINGKAT KERAWANAN
BENCANA LONGSOR DI KELURAHAN LEMPONGSARI
KECAMATAN GAJAHMUNGKUR KOTA SEMARANG**

Mahasiswa tersebut di atas, wajib melakukan perbaikan/revisi seperti tercantum di bawah ini:

1. Rapikan dan sesuaikan laporan sesuai dengan PANDUAN TA.
2. Cek Kembali sumber referensi dengan daftar Pustaka dan perbaiki cara penulisan sumber referensi.



Pembahas/Penguji

(Ardiana Yuli Puspitasari, ST., MT)
NIK. 210209082



**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
FAKULTAS TEKNIK**

PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp.(024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455
email: informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

Fakultas Teknik Prodi. Perencanaan Wilayah & Kota

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**LEMBAR KOREKSI/REVISI
UJIAN PENDADARAN TUGAS AKHIR**

Berdasarkan rapat Dewan Penguji pada **Ujian Pendadaran** Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik Universitas Islam Sultan Agung Semarang, pada:

Hari/tanggal : Jum'at, 15 Januari 2021
Tempat : Zoom Meeting

Nama : **ADITYA WICAKSANA P.S**
NIM : **31201600916**

Judul TA : **PERSEPSI MASYARAKAT TERHADAP TINGKAT KERAWANAN
BENCANA LONGSOR DI KELURAHAN LEMPONGSARI
KECAMATAN GAJAHMUNGKUR KOTA SEMARANG**

Mahasiswa tersebut di atas, wajib melakukan perbaikan/revisi seperti tercantum di bawah ini:

Perlu ditambahkan satu Sub Bab di Bab III:

- Bencana Longsor yang terjadi di kawasan studi karena apa? Perlu ditambahkan kajian mengenai:
 - Land (lahan): lereng/kelerengan, topografi, contour.
 - Soil (tanah): jenis tanah (keras, lembek, porous, lapuk, dll), terdapat sesaran, patahan, labil.

Tambahkan pada kelemahan studi.

Terdapat kelemahan pada penelitian ini:

- Tidak menjangkau informasi, aspirasi, motivasi masyarakat secara bebas (luas) mengenai bencana longsor dan solusi yang dilakukan.
- Karena pendekatan penelitian yang dilakukan secara kuantitatif dengan pertanyaan (tertutup, pilihan, multiple choice).
- Jika pendekatan penelitian dilakukan secara kualitatif, maka peneliti bisa menjangkau masyarakat informasi, aspirasi, motivasi masyarakat secara bebas (luas).

Pembahas/Penguji

(Dr. Ir. M. Agung Ridlo., MT)
NIK. 210296019



**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
FAKULTAS TEKNIK**

PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp.(024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455
email: informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

Fakultas Teknik Prodi. Perencanaan Wilayah & Kota

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**LEMBAR KOREKSI/REVISI
UJIAN PENDADARAN TUGAS AKHIR**

Berdasarkan rapat Dewan Penguji pada **Ujian Pendadaran** Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik Universitas Islam Sultan Agung Semarang, pada:

Hari/tanggal : Jum'at, 15 Januari 2021
Tempat : Zoom Meeting

Nama : **ADITYA WICAKSANA P.S**
NIM : **31201600916**

Judul TA : **PERSEPSI MASYARAKAT TERHADAP TINGKAT KERAWANAN
BENCANA LONGSOR DI KELURAHAN LEMPONGSARI
KECAMATAN GAJAHMUNGKUR KOTA SEMARANG**

Mahasiswa tersebut di atas, wajib melakukan perbaikan/revisi seperti tercantum di bawah ini:

1. Belum disampaikan secara runtut terkait hubungan antara pengetahuan, pemahaman dan persepsi
2. Karakteristik responden menjadi dasar dalam mengetahui persepsi masyarakat bagaimana temuan anda terkait hal tersebut
3. Temuan studi belum dibahas tuntas penyajian melompat-lompat
4. Data-data pendukung harus disampaikan secara lengkap sebagai pendukung data kuantitatif bisa berupa foto, daftar hadir
5. Bagaimana peran kelurahan tanggap bencana (KATANA) di kelurahan?? Karena di Kota Semarang setiap kelurahan sudah ada

Pembahas/Penguji


(Dr Mifa Karmilah, ST MT)
NIK. 210298024