

**LAMPIRAN****Lampiran 1. Hasil analisis statistik deskriptif variabel numerik****Descriptives****Descriptive Statistics**

|                            | N   | Minimum | Maximum | Mean  | Std.<br>Deviation |
|----------------------------|-----|---------|---------|-------|-------------------|
| Umur                       | 115 | 18      | 43      | 27.71 | 4.651             |
| Paritas                    | 115 | 0       | 2       | .63   | .680              |
| Umur kehamilan<br>(minggu) | 115 | 3       | 18      | 9.80  | 3.749             |
| Lama rawat inap (hari)     | 35  | 1       | 3       | 1.91  | .507              |
| Valid N (listwise)         | 35  |         |         |       |                   |

**Lampiran 2. Hasil analisis statistik deskriptif variabel kategorik**

**Statistics**

|   |         | Umur Ibu | Infeksi | Abortus spontan | Jenis Abortus |
|---|---------|----------|---------|-----------------|---------------|
| N | Valid   | 115      | 115     | 115             | 35            |
|   | Missing | 0        | 0       | 0               | 80            |

**Frequency Table**

**Umur Ibu**

|       |                | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|----------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | berisiko       | 10        | 8.7     | 8.7           | 8.7                |
|       | tidak berisiko | 105       | 91.3    | 91.3          | 100.0              |
| Total |                | 115       | 100.0   | 100.0         |                    |

**Jenis Abortus**

|         |            | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|---------|------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid   | incomplete | 22        | 19.1    | 62.9          | 62.9               |
|         | imminens   | 9         | 7.8     | 25.7          | 88.6               |
|         | insipiens  | 4         | 3.5     | 11.4          | 100.0              |
|         | Total      | 35        | 30.4    | 100.0         |                    |
| Missing | System     | 80        | 69.6    |               |                    |
| Total   |            | 115       | 100.0   |               |                    |

### Lampiran 3. Hasil analisis hubungan umur ibu dan kejadian abortus spontan

#### Crosstabs

##### Case Processing Summary

|                            | Cases |         |         |         |       |         |
|----------------------------|-------|---------|---------|---------|-------|---------|
|                            | Valid |         | Missing |         | Total |         |
|                            | N     | Percent | N       | Percent | N     | Percent |
| Umur Ibu * Abortus spontan | 115   | 100.0%  | 0       | 0.0%    | 115   | 100.0%  |

##### Umur Ibu \* Abortus spontan Crosstabulation

|          |                |                   | Abortus spontan |       | Total  |
|----------|----------------|-------------------|-----------------|-------|--------|
|          |                |                   | ya              | tidak |        |
| Umur Ibu | berisiko       | Count             | 8               | 2     | 10     |
|          |                | Expected Count    | 3.0             | 7.0   | 10.0   |
|          |                | % within Usia Ibu | 80.0%           | 20.0% | 100.0% |
|          | tidak berisiko | Count             | 27              | 78    | 105    |
|          |                | Expected Count    | 32.0            | 73.0  | 105.0  |
|          |                | % within Usia Ibu | 25.7%           | 74.3% | 100.0% |
| Total    |                | Count             | 35              | 80    | 115    |
|          |                | Expected Count    | 35.0            | 80.0  | 115.0  |
|          |                | % within Usia Ibu | 30.4%           | 69.6% | 100.0% |

##### Chi-Square Tests

|                                    | Value               | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square                 | 12.709 <sup>a</sup> | 1  | .000                  |                      |                      |
| Continuity Correction <sup>b</sup> | 10.274              | 1  | .001                  |                      |                      |
| Likelihood Ratio                   | 11.618              | 1  | .001                  |                      |                      |
| Fisher's Exact Test                |                     |    |                       | .001                 | .001                 |
| Linear-by-Linear Association       | 12.598              | 1  | .000                  |                      |                      |
| N of Valid Cases                   | 115                 |    |                       |                      |                      |

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.04.

b. Computed only for a 2x2 table

#### Lampiran 4. Hasil analisis hubungan paritas dan kejadian abortus spontan

##### Crosstabs

##### Case Processing Summary

|                           | Cases |         |         |         |       |         |
|---------------------------|-------|---------|---------|---------|-------|---------|
|                           | Valid |         | Missing |         | Total |         |
|                           | N     | Percent | N       | Percent | N     | Percent |
| Paritas * Abortus spontan | 115   | 100.0%  | 0       | 0.0%    | 115   | 100.0%  |

##### Paritas \* Abortus spontan Crosstabulation

|           |                  | Abortus spontan |       | Total  |
|-----------|------------------|-----------------|-------|--------|
|           |                  | ya              | tidak |        |
| Paritas 1 | Count            | 15              | 40    | 55     |
|           | Expected Count   | 16.7            | 38.3  | 55.0   |
|           | % within Paritas | 27.3%           | 72.7% | 100.0% |
| 2         | Count            | 12              | 35    | 47     |
|           | Expected Count   | 14.3            | 32.7  | 47.0   |
|           | % within Paritas | 25.5%           | 74.5% | 100.0% |
| 3         | Count            | 8               | 5     | 13     |
|           | Expected Count   | 4.0             | 9.0   | 13.0   |
|           | % within Paritas | 61.5%           | 38.5% | 100.0% |
| Total     | Count            | 35              | 80    | 115    |
|           | Expected Count   | 35.0            | 80.0  | 115.0  |
|           | % within Paritas | 30.4%           | 69.6% | 100.0% |

##### Chi-Square Tests

|                              | Value              | df | Asymp. Sig. (2-sided) |
|------------------------------|--------------------|----|-----------------------|
| Pearson Chi-Square           | 6.734 <sup>a</sup> | 2  | .034                  |
| Likelihood Ratio             | 6.156              | 2  | .046                  |
| Linear-by-Linear Association | 2.973              | 1  | .085                  |
| N of Valid Cases             | 115                |    |                       |

a. 1 cells (16.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.96.

### Lampiran 5. Data Status

| No | Nama | Usia     | Berisiko / Tidak Berisiko | Jenis Abortus      | Status Gravida | Umur Kehamilan  |
|----|------|----------|---------------------------|--------------------|----------------|-----------------|
| 1  | ES   | 41 tahun | Berisiko                  | Abortus Incomplete | G3P2A0         | Hamil 10 Minggu |
| 2  | CI   | 37 Tahun | Berisiko                  | Abortus Incomplete | G3P2A0         | Hamil 11 Minggu |
| 3  | AC   | 22 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Incomplete | G1P0A0         | Hamil 8 Minggu  |
| 4  | IJ   | 20 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Incomplete | G1P0A0         | Hamil 6 Minggu  |
| 5  | SH   | 25 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Incomplete | G1P0A0         | Hamil 7 minggu  |
| 6  | WL   | 27 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Incomplete | G1P0A0         | Hamil 8 Minggu  |
| 7  | DI   | 21 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Incomplete | G1P0A0         | Hamil 9 minggu  |
| 8  | NA   | 21 tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Incomplete | G1P0A0         | Hamil 10 minggu |
| 9  | SS   | 18 tahun | Berisiko                  | Abortus Incomplete | G1P0A0         | Hamil 8 Minggu  |
| 10 | NC   | 27 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Imminens   | G2P1A0         | Hamil 8 minggu  |
| 11 | IR   | 23 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Imminens   | G2P1A0         | Hamil 11 minggu |
| 12 | NC   | 23 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Imminens   | G1P0A0         | Hamil 9 minggu  |
| 13 | KO   | 38 Tahun | Berisiko                  | Abortus Incomplete | G1P0A0         | Hamil 12 minggu |
| 14 | DJ   | 30 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Incomplete | G2P1A0         | Hamil 8 minggu  |
| 15 | PW   | 38 Tahun | Berisiko                  | Abortus Imminens   | G2P1A0         | Hamil 6 minggu  |
| 16 | AW   | 24 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Incomplete | G1P0A0         | Hamil 8 minggu  |
| 17 | AP   | 27 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Insiptens  | G2P1A0         | Hamil 10 minggu |
| 18 | LN   | 23 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Incomplete | G2P1A0         | Hamil 10 minggu |
| 19 | DA   | 25 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Incomplete | G1P0A0         | Hamil 8 Minggu  |
| 20 | UH   | 26 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Imminens   | G2P1A0         | Hamil 10 minggu |
| 21 | CK   | 28 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Imminens   | G2P1A0         | Hamil 14 minggu |
| 22 | KI   | 24 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Incomplete | G1P0A0         | Hamil 9 minggu  |
| 23 | KU   | 33 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus Incomplete | G2P1A0         | Hamil 12 minggu |
| 24 | YP   | 41 tahun | Berisiko                  | Abortus Incomplete | G3P2A0         | Hamil 11 Minggu |
| 25 | IR   | 27 Tahun | Tidak Berisiko            | Abortus            | G1P0A0         | Hamil 8 minggu  |

|    |    |          |                |                    |        |                 |
|----|----|----------|----------------|--------------------|--------|-----------------|
|    |    |          |                | Imminens           |        |                 |
| 26 | IP | 23 Tahun | Tidak Berisiko | Abortus Incomplete | G1P0A0 | Hamil 8 Minggu  |
| 27 | MU | 33 Tahun | Tidak Berisiko | Abortus Insiptens  | G3P2A0 | Hamil 15 minggu |
| 28 | SH | 32 Tahun | Tidak Berisiko | Abortus Incomplete | G2P1A0 | Hamil 10 minggu |
| 29 | BS | 27 Tahun | Tidak Berisiko | Abortus Incomplete | G2P1A0 | Hamil 10 minggu |
| 30 | AS | 22 Tahun | Tidak Berisiko | Abortus Incomplete | G1P0A0 | Hamil 6 Minggu  |
| 31 | MN | 32 Tahun | Tidak Berisiko | Abortus Imminens   | G3P2A0 | Hamil 5 minggu  |
| 32 | SW | 37 Tahun | Berisiko       | Abortus Insiptens  | G3P2A0 | Hamil 10 minggu |
| 33 | RW | 30 Tahun | Tidak Berisiko | Abortus Incomplete | G3P2A0 | Hamil 8 minggu  |
| 34 | MU | 38 Tahun | Berisiko       | Abortus Incomplete | G3P2A0 | Hamil 8 minggu  |
| 35 | NH | 27 Tahun | Tidak Berisiko | Abortus Incomplete | G2P1A0 | Hamil 13 minggu |
| 36 | SR | 33 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 8 minggu  |
| 37 | SM | 24 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 12 minggu |
| 38 | IM | 31 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 18 minggu |
| 39 | DW | 25 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P1A0 | Hamil 6 minggu  |
| 40 | IB | 27 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G2P1A0 | Hamil 7 minggu  |
| 41 | FA | 30 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G2P1A0 | Hamil 16 minggu |
| 42 | SP | 26 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G3P2A0 | Hamil 16 minggu |
| 43 | AU | 29 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 13 minggu |
| 44 | NN | 19 Tahun | Berisiko       | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 17 minggu |
| 45 | FN | 23 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 7 minggu  |
| 46 | AF | 28 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 5 minggu  |
| 47 | TE | 22 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 6 minggu  |
| 48 | YS | 30 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G2P0A0 | Hamil 6 minggu  |
| 49 | MD | 25 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 8 minggu  |
| 50 | RB | 28 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 9 minggu  |
| 51 | EP | 23 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 14 minggu |
| 52 | TW | 28 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G3P2A0 | Hamil 9 minggu  |
| 53 | NR | 28 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G2P1A0 | Hamil 7 minggu  |
| 54 | PB | 25 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 12 minggu |
| 55 | NA | 25 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 15 minggu |
| 56 | UM | 25 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 5 minggu  |
| 57 | NW | 29 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G2P1A0 | Hamil 9 minggu  |
| 58 | RD | 27 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 13 minggu |
| 59 | FA | 28 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 16 minggu |
| 60 | PL | 28 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus      | G1P0A0 | Hamil 13 minggu |

|     |    |          |                |               |        |                 |
|-----|----|----------|----------------|---------------|--------|-----------------|
| 61  | SL | 27 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 18 minggu |
| 62  | DN | 23 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 18 minggu |
| 63  | DA | 28 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 11 minggu |
| 64  | TP | 30 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 13 minggu |
| 65  | HD | 27 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 6 minggu  |
| 66  | IP | 25 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 17 minggu |
| 67  | FK | 27 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 6 minggu  |
| 68  | AR | 21 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 15 minggu |
| 69  | TF | 26 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 12 minggu |
| 70  | SP | 34 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G3P2A0 | Hamil 8 minggu  |
| 71  | DF | 31 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 6 minggu  |
| 72  | WR | 29 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 10 minggu |
| 73  | KM | 30 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 11 minggu |
| 74  | CN | 24 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 8 minggu  |
| 75  | CA | 23 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 5 minggu  |
| 76  | NG | 27 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 16 minggu |
| 77  | AQ | 20 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 13 minggu |
| 78  | SI | 25 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G3P2A0 | Hamil 6 minggu  |
| 79  | IQ | 27 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P1A0 | Hamil 4 minggu  |
| 80  | FN | 28 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 14 minggu |
| 81  | HP | 29 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 6 minggu  |
| 82  | AM | 33 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 7 Minggu  |
| 83  | YA | 27 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 7 Minggu  |
| 84  | SM | 30 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 6 minggu  |
| 85  | AK | 27 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 12 minggu |
| 86  | IK | 30 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 18 minggu |
| 87  | YS | 30 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 6 minggu  |
| 88  | AK | 28 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2PA0  | Hamil 6 minggu  |
| 89  | GS | 25 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 13 minggu |
| 90  | PA | 29 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 7 minggu  |
| 91  | ZA | 29 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 8 minggu  |
| 92  | DP | 29 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 8 minggu  |
| 93  | MM | 29 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 7 minggu  |
| 94  | AA | 25 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 5 minggu  |
| 95  | KH | 43 Tahun | Berisiko       | Tidak Abortus | G3P2A0 | Hamil 14 minggu |
| 96  | EU | 22 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 9 minggu  |
| 97  | SN | 23 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 5 minggu  |
| 98  | RS | 28 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 5 minggu  |
| 99  | SE | 32 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 3 minggu  |
| 100 | UH | 26 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 9 minggu  |
| 101 | IM | 28 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 9 minggu  |

|     |    |          |                |               |        |                 |
|-----|----|----------|----------------|---------------|--------|-----------------|
| 102 | LN | 30 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 5 minggu  |
| 103 | TJ | 35 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 18 minggu |
| 104 | YW | 30 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 7 minggu  |
| 105 | NV | 25 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 14 minggu |
| 106 | LA | 25 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 7 minggu  |
| 107 | SI | 26 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 18 minggu |
| 108 | SN | 32 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 11 minggu |
| 109 | RN | 26 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 5 minggu  |
| 110 | RF | 26 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 14 minggu |
| 111 | AY | 23 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 11 minggu |
| 112 | SR | 24 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G1P0A0 | Hamil 12 minggu |
| 113 | HT | 32 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 9 minggu  |
| 114 | SA | 31 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 7 minggu  |
| 115 | TP | 32 Tahun | Tidak Berisiko | Tidak Abortus | G2P1A0 | Hamil 11 minggu |



### Lampiran 6. Foto Pengambilan Data



## Lampiran 7. Surat Izin Penelitian



**RSI SULTAN AGUNG**  
ISLAMIC TEACHING HOSPITAL  
Rumah Sakit Sesuai Prinsip Syariah  
SEMARANG - JAWA TENGAH



TERAKREDITASI PARIWISATA  
KARS



TERBESERTAKAN STAMBUK  
OSN - MUI

Berkhidmat  
Menyelamatkan Umat

Semarang, 27 November 2019 M  
30 Rabi'ul Awal 1441 H

Nomor : 4037/B/RSI-SA/XI/2019  
Lamp : -  
Hal : Ijin Penelitian

Kepada Yth  
Dekan  
Fakultas Kedokteran  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
Di Semarang

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Teriring rasa syukur semoga limpahan kasih sayang Allah SWT menyertai didalam melaksanakan tugas dan pengabdian kita. Aamiin.

Menjawab surat dekan FK Unissula nomor : 295 / SKRIPSI / SA-K / IX / 2019 perihal permohonan penelitian di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang, maka dengan ini kami sampaikan bahwa Direktur Pendidikan dan Penunjang Medis RSI Sultan Agung memberikan ijin mahasiswa berikut :

Nama : Tri Wahyuni Puji Lestari  
NIM : 30101607748  
Fakultas : Fakultas Kedokteran  
Universitas : Universitas Islam Sultan Agung Semarang  
Judul Penelitian : Hubungan Umur Ibu Hamil Dengan Kejadian Abortus Spontan Di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang..  
Pembimbing : dr. Muslich Ashari, Sp. OG. (Pembimbing I).  
dr. Meidona Nurul Milla, MCE. (Pembimbing II).

Untuk melakukan penelitian di Instalasi Rekam Medis Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.  
Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Billahittaufiq wal hidayah  
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

RSI SULTAN AGUNG SEMARANG




**dr. Miftahul Pasitasari, M. Sc, Sp. GK.**  
Direktur Pendidikan & Penunjang Medis

Tembusan

1. Ka. Instalasi RM
2. Penjab RM Rawat Jalan & Rawat Inap.
3. Arsip.

www.rsisultanagung.co.id

## Lampiran 8. Surat Selesai Penelitian



Mencintai & memelihara Sesama

**SURAT - KETERANGAN**  
**SELESAI PENELITIAN**  
NOMOR : 57/B/RSI-SA/XI/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini:

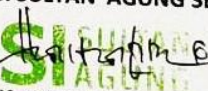

Nama : **dr. Minidian Fasitasari, M. Sc, Sp. GK**  
Jabatan : **Direktur Pendidikan & Penunjang Medik**

Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswa:

Nama : **Tri Wahyuni Puji Lestari.**  
NIM : **30101607748**  
Fakultas : **Fakultas Kedokteran**  
Institusi : **Universitas Islam Sultan Agung Semarang**

Telah melaksanakan Penelitian di Instalasi Rekam Medis Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang pada tanggal 27 Agustus sampai dengan tanggal 20 September 2019 dalam rangka penyusunan skripsi dengan judul penelitian : **Hubungan Umur Ibu Hamil Dengan Kejadian Abortus Spontan Di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.**  
Demikian surat keterangan ini dibuat dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 27 November 2019 M  
30 Rab'ul Awal 1441 H

**RSI SULTAN AGUNG SEMARANG**  
  
**dr. Minidian Fasitasari, M. Sc, Sp. GK.**  
Direktur Pendidikan & Penunjang Medik 

www.rsisultanagung.co.id



## Lampiran 9. Ethical Clearance

**KOMISI BIOETIKA PENELITIAN KEDOKTERAN/KESEHATAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG**

Sekretariat : Gedung C Lantai I Fakultas Kedokteran Unissula  
Jl. Raya Kaligawe Km 4 Semarang, Telp. 024-6583584, Fax 024-6594366

# Ethical Clearance

**No. 700/X/2019/Komisi Bioetik**


Komisi Bioetika Penelitian Kedokteran/Kesehatan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang, setelah melakukan pengkajian atas usulan penelitian yang berjudul :

**HUBUNGAN UMUR IBU HAMIL DENGAN KEJADIAN ABORTUS SPONTAN  
Studi Observasional Analitik di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang**

Peneliti Utama : Tri Wahyuni Puji Lestari  
Pembimbing : dr. Muslich Ashari Sp. OG  
                  : dr. Meidona Nurul Milla, MCE  
Tempat Penelitian : Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang

dengan ini menyatakan bahwa usulan penelitian diatas telah memenuhi prasyarat etik penelitian. Oleh karena itu Komisi Bioetika merekomendasikan agar penelitian ini dapat dilaksanakan dengan mempertimbangkan prinsip-prinsip yang dinyatakan dalam Deklarasi Helsinki dan panduan yang tertuang dalam Pedoman Nasional Etik Penelitian Kesehatan (PNEPK) Departemen Kesehatan RI tahun 2004.

Semarang, 31 Oktober 2019  
Komisi Bioetika Penelitian Kedokteran/Kesehatan  
Fakultas Kedokteran Unissula  
Ketua,

  
(dr. Sofwan Dahlan, Sp.F(K))