

## S. TIRTOMOYO-SULINGI

### INFORMASI POS

|                  |   |   |                            |
|------------------|---|---|----------------------------|
| LETAK ASTRONOMIS | : | 07 <sup>o</sup> 56'11" LS   | 110 <sup>o</sup> 59'54" BT |
| LOKASI           | : | Propinsi Jawa Tengah, Kab. Wonogiri, Kec. Tirtomoyo, dari Wonogiri ke jurusan Ponorogo ± 5 km belok kanan ± 10 km ke jurusan Pacitan terus belok kiri sampai Desa Kulurejo ± 200 m lokasi sebelah kanan aliran. |                            |
| LUAS DAS         | : | 163,8   | km <sup>2</sup>            |
| ELEVASI          | : | -   | m                          |
| NO. POS DUGA AIR | : | 02-055-01-17  |                            |
| DIDIRIKAN        | : | Th. 1980 Oleh PROYEK REBOISASI  |                            |
| JENIS ALAT       | : | Pesawat Otomatik Mingguan/ <i>Automatic Water Level Recorded</i> (AWLR)   |                            |
| PELAKSANA        | : | Balai PU SDA TARU Bengawan Solo   |                            |
| TAHUN DATA       | : | 2016  |                            |

**TABEL DEBIT HARIAN**

| Tanggal          | Jan  | Feb  | Mar  | Apr  | Mei  | Jun  | Jul  | Ags  | Sep  | Okt  | Nop  | Des  |
|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1                | 0,83 | 0,94 | 2,99 | 2,78 | 1,75 | 1,38 | 1,06 | 0,56 | 0,78 | 2,18 | 3,22 | 6,01 |
| 2                | 0,83 | 2,18 | 2,47 | 2,78 | 1,75 | 1,38 | 1,06 | 0,56 | 0,78 | 2,18 | 3,22 | 7,70 |
| 3                | 0,83 | 3,66 | 2,47 | 2,67 | 1,75 | 1,38 | 0,78 | 0,56 | 0,78 | 5,25 | 2,67 | 5,84 |
| 4                | 0,60 | 0,72 | 2,47 | 2,67 | 1,75 | 1,38 | 0,78 | 0,56 | 0,56 | 2,67 | 2,67 | 7,25 |
| 5                | 0,60 | 0,64 | 2,47 | 2,67 | 1,75 | 0,78 | 0,78 | 0,56 | 0,56 | 2,67 | 2,18 | 4,70 |
| 6                | 0,60 | 1,04 | 4,32 | 2,67 | 1,75 | 0,78 | 0,78 | 0,56 | 0,56 | 2,18 | 2,18 | 4,85 |
| 7                | 0,60 | 1,92 | 6,88 | 2,67 | 1,75 | 0,78 | 0,78 | 0,56 | 0,56 | 2,18 | 5,25 | 3,30 |
| 8                | 0,60 | 2,57 | 4,01 | 2,67 | 0,78 | 0,56 | 0,78 | 0,78 | 0,56 | 2,18 | 2,47 | 3,38 |
| 9                | 0,74 | 2,57 | 6,41 | 2,67 | 0,78 | 0,56 | 0,78 | 0,78 | 0,56 | 1,75 | 3,62 | 3,54 |
| 10               | 0,74 | 2,57 | 4,23 | 2,28 | 0,78 | 0,56 | 0,78 | 0,78 | 0,56 | 1,75 | 8,10 | 3,70 |
| 11               | 0,69 | 2,99 | 5,41 | 2,28 | 0,78 | 0,56 | 0,78 | 0,78 | 0,56 | 1,75 | 3,87 | 4,65 |
| 12               | 0,69 | 2,57 | 5,78 | 2,28 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,56 | 1,75 | 3,50 | 3,70 |
| 13               | 0,69 | 2,57 | 4,60 | 4,23 | 0,78 | 0,38 | 0,78 | 0,78 | 0,56 | 1,75 | 4,75 | 4,37 |
| 14               | 0,74 | 1,75 | 3,54 | 4,94 | 0,78 | 0,38 | 0,78 | 2,18 | 0,56 | 1,75 | 6,18 | 3,46 |
| 15               | 0,74 | 1,75 | 3,34 | 4,09 | 0,78 | 0,38 | 2,67 | 2,18 | 0,56 | 8,93 | 7,77 | 3,70 |
| 16               | 0,75 | 1,75 | 3,34 | 2,37 | 0,78 | 0,38 | 2,67 | 2,18 | 0,56 | 3,22 | 7,01 | 3,70 |
| 17               | 0,78 | 1,67 | 3,34 | 3,34 | 0,78 | 0,56 | 2,67 | 2,18 | 0,78 | 2,18 | 5,78 | 3,70 |
| 18               | 0,78 | 1,67 | 3,34 | 3,58 | 0,78 | 1,06 | 2,67 | 2,18 | 0,56 | 1,75 | 4,18 | 3,62 |
| 19               | 9,00 | 1,67 | 3,34 | 3,70 | 0,78 | 4,51 | 2,67 | 2,18 | 0,56 | 1,75 | 3,46 | 3,79 |
| 20               | 1,65 | 1,67 | 1,00 | 3,70 | 0,78 | 3,83 | 1,75 | 2,18 | 1,06 | 1,75 | 3,46 | 3,83 |
| 21               | 0,41 | 1,52 | 0,85 | 3,70 | 0,78 | 3,83 | 1,75 | 0,56 | 0,56 | 1,75 | 4,70 | 3,79 |
| 22               | 0,41 | 3,50 | 0,78 | 3,70 | 0,78 | 3,83 | 1,75 | 0,56 | 0,56 | 1,38 | 4,14 | 3,83 |
| 23               | 0,45 | 2,40 | 0,78 | 3,70 | 0,78 | 3,83 | 1,75 | 0,56 | 0,56 | 1,38 | 4,09 | 2,18 |
| 24               | 1,14 | 2,64 | 0,63 | 1,31 | 0,78 | 3,83 | 1,75 | 0,56 | 0,56 | 1,38 | 5,62 | 2,18 |
| 25               | 1,14 | 2,60 | 0,26 | 1,31 | 6,06 | 3,83 | 1,75 | 0,56 | 3,22 | 1,38 | 4,94 | 2,18 |
| 26               | 1,24 | 2,47 | 0,52 | 1,31 | 1,38 | 1,06 | 0,78 | 0,56 | 3,22 | 1,38 | 4,85 | 2,18 |
| 27               | 1,24 | 2,47 | 0,52 | 1,52 | 1,38 | 1,06 | 0,78 | 0,56 | 3,22 | 1,38 | 5,84 | 5,89 |
| 28               | 1,24 | 4,75 | 0,56 | 1,52 | 1,38 | 1,06 | 0,78 | 0,56 | 3,22 | 1,38 | 4,75 | 2,28 |
| 29               | 1,24 | 4,75 | 1,14 | 1,52 | 1,38 | 1,06 | 0,78 | 0,78 | 3,22 | 3,22 | 6,52 | 2,28 |
| 30               | 1,24 |      | 2,67 | 1,52 | 1,38 | 1,06 | 0,78 | 0,78 | 3,22 | 3,22 | 8,10 | 2,31 |
| 31               | 1,24 |      | 2,67 |      | 1,38 |      | 0,56 | 0,78 |      | 3,22 |      | 2,28 |
| Maximum          | 9,00 | 4,75 | 6,88 | 4,94 | 6,06 | 4,51 | 2,67 | 2,18 | 3,22 | 8,93 | 8,10 | 7,70 |
| Rerata bulanan   | 1,11 | 2,28 | 2,81 | 2,74 | 1,29 | 1,56 | 1,29 | 0,99 | 1,14 | 2,35 | 4,64 | 3,88 |
| Minimum          | 0,41 | 0,64 | 0,26 | 1,31 | 0,78 | 0,38 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 1,38 | 2,18 | 2,18 |
| Rerata (1-15)    | 0,70 | 2,03 | 4,09 | 2,96 | 1,24 | 0,80 | 0,95 | 0,87 | 0,60 | 2,73 | 4,11 | 4,68 |
| Jml. data kosong | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Rerata (16-31)   | 1,50 | 2,54 | 1,61 | 2,52 | 1,34 | 2,32 | 1,61 | 1,11 | 1,67 | 1,98 | 5,16 | 3,13 |
| Jml. data kosong | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Keterangan : tad = tidak ada data

- Catatan :
1. Perhitungan statistik tidak dilakukan bilamana jumlah data kosong dalam setengah bulan > 5 hari.
  2. Tampilan grafik debit harian negatif berarti pada tanggal tersebut tidak ada data debit harian.
  3. Mulai Th. 2013 Pos digeser ke sebelah hulu ± 800 m dari Pos Lama, karena sedimentasi.