

## Gerhana Matahari Cincin Melintasi Bagian Selatan Indonesia

Senin, 28-04-2014

Hari Selasa 29 April 2014 akan terjadi gerhana Matahari Cincin. Gerhana Matahari Cincin ini terjadi di belahan Bumi Selatan Bayang-bayang penumbral Bulan melewati Antartika, bagian selatan laut India, dan seluruh benua Australia. Indonesia termasuk negara yang akan terlintasi gerhana ini, khususnya di bagian selatan.

Gerhana Sebagian mulai : 10:52:38 WIB

Gerhana Cincin mulai : 12:57:35 WIB

Puncak Gerhana : 13:04:32 WIB

Gerhana Cincin berakhir : 13:09:36 WIB

Gerhana Sebagian berakhir : 15:14:29 WIB

Kota-kota di Indonesia yang dilewati oleh gerhana adalah seperti tabel berikut:

| KOTA        | LINTANG | BUJUR  | ZONA<br>WAKTU | JENIS<br>GERHANA | GERHANA<br>MULAI | TENGAH<br>GERHANA | GERHANA<br>BERAKHIR |
|-------------|---------|--------|---------------|------------------|------------------|-------------------|---------------------|
| Wates       | -07 52  | 110 08 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:53:40         | 13:59:18          | 14:05:19            |
| Bantul      | -07 56  | 110 20 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:51:08         | 13:59:37          | 14:08:25            |
| Yogyakarta  | -07 48  | 110 21 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:56:55         | 13:59:47          | 14:03:03            |
| Wonogiri    | -07 50  | 110 55 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:54:11         | 14:00:48          | 14:07:47            |
| Pacitan     | -08 12  | 111 06 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:45:40         | 14:00:49          | 14:16:01            |
| Ponorogo    | -07 52  | 111 27 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:53:02         | 14:01:46          | 14:10:47            |
| Trenggalek  | -08 05  | 111 45 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:48:19         | 14:02:02          | 14:15:52            |
| Tulungagung | -08 04  | 111 54 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:48:49         | 14:02:25          | 14:16:08            |
| Kediri      | -07 49  | 112 00 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:54:41         | 14:02:49          | 14:11:15            |
| Blitar      | -08 06  | 112 09 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:48:28         | 14:02:50          | 14:17:17            |
| Malang      | -07 59  | 112 36 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:51:09         | 14:03:45          | 14:16:30            |
| Pasuruan    | -07 40  | 112 55 | BT. WIB       | Sebagian         | 14:00:51         | 14:04:35          | 14:08:43            |
| Probolinggo | -07 45  | 113 13 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:57:29         | 14:05:03          | 14:12:56            |
| Lumajang    | -08 08  | 113 14 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:49:16         | 14:04:45          | 14:20:15            |
| Jember      | -08 10  | 113 42 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:49:25         | 14:05:32          | 14:21:38            |
| Bondowoso   | -07 55  | 113 50 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:54:02         | 14:05:59          | 14:18:06            |
| Situbondo   | -07 44  | 114 01 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:58:49         | 14:06:27          | 14:14:25            |
| Banyuwangi  | -08 12  | 114 21 | BT. WIB       | Sebagian         | 13:49:56         | 14:06:38          | 14:23:16            |
| Negara      | -08 23  | 114 35 | BT. WITA      | Sebagian         | 14:47:45         | 15:06:53          | 15:25:47            |
| Tabanan     | -08 29  | 115 02 | BT. WITA      | Sebagian         | 14:47:17         | 15:07:33          | 15:27:32            |
| Singaraja   | -08 08  | 115 05 | BT. WITA      | Sebagian         | 14:52:11         | 15:07:56          | 15:23:40            |
| Denpasar    | -08 39  | 115 13 | BT. WITA      | Sebagian         | 14:45:38         | 15:07:44          | 15:29:23            |
| Mataram     | -08 35  | 116 07 | BT. WITA      | Sebagian         | 14:48:06         | 15:09:16          | 15:30:04            |
| Praya       | -08 43  | 116 17 | BT. WITA      | Sebagian         | 14:46:55         | 15:09:26          | 15:31:28            |

|               |        |        |          |          |          |          |          |
|---------------|--------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Selong        | -08 38 | 116 30 | WITA     | Sebagian | 14:48:17 | 15:09:51 | 15:31:01 |
| Sumbawa Besar | -08 30 | 117 25 | BT. WITA | Sebagian | 14:51:41 | 15:11:26 | 15:30:52 |
| Dompu         | -08 30 | 118 28 | BT. WITA | Sebagian | 14:53:55 | 15:13:03 | 15:31:56 |
| Bima          | -08 27 | 118 45 | BT. WITA | Sebagian | 14:55:09 | 15:13:31 | 15:31:40 |
| Raba          | -08 30 | 118 45 | BT. WITA | Sebagian | 14:55:32 | 15:13:29 | 15:32:11 |
| Waikabubak    | -09 40 | 119 25 | BT. WITA | Sebagian | 14:44:30 | 15:13:33 | 15:41:27 |
| Waingapu      | -09 40 | 120 15 | BT. WITA | Sebagian | 14:46:18 | 15:14:47 | 15:42:08 |
| Ruteng        | -08 40 | 120 30 | BT. WITA | Sebagian | 14:56:30 | 15:15:55 | 15:35:02 |
| Ende          | -08 50 | 121 40 | BT. WITA | Sebagian | 14:57:21 | 15:17:25 | 15:37:07 |
| Maumere       | -08 30 | 122 08 | BT. WITA | Sebagian | 15:02:34 | 15:18:18 | 15:33:57 |
| Larantuka     | -08 15 | 123 00 | BT. WITA | Sebagian | 15:09:00 | 15:19:37 | 15:30:25 |
| Kupang        | -10 12 | 123 35 | BT. WITA | Sebagian | 14:49:31 | 15:18:55 | 15:47:02 |
| Soe           | -09 52 | 124 20 | BT. WITA | Sebagian | 14:53:50 | 15:20:08 | 15:45:27 |
| Kalabahi      | -08 12 | 124 32 | BT. WITA | Sebagian | 15:15:58 | 15:21:35 | 15:27:32 |
| Atambua       | -09 19 | 124 50 | BT. WITA | Sebagian | 14:59:57 | 15:21:09 | 15:41:51 |