

## LAMPIRAN

Lampiran 1 Sebaran hotspot Kabupaten OKI pada periode Januari 2018-Juni 2020

Lintang (deg)	Bujur (deg)	Tanggal (dd/mm/yyyy)	Waktu Akuisisi (UTC)	Tingkat Kepercayaan (%)	Satelit	Kecamatan	Kabupaten	Provinsi
2.752627134	105.2760696	1/8/2018	24:00.0	60	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
2.678515911	105.5911484	2/4/2018	31:00.0	39	terra	Pematang Panggang	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
2.284582138	105.3278503	2/4/2018	31:00.0	40	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.281092405	105.3426285	2/4/2018	31:00.0	71	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.92952776	105.6054001	2/13/2018	05:00.0	57	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.324111223	105.0861969	2/14/2018	43:00.0	68	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.570096731	105.2478485	2/16/2018	30:00.0	88	aqua	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.571375	105.238907	2/16/2018	29:00.0	79	aqua	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.714101076	105.3370361	3/8/2018	05:00.0	39	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.570097	105.247833	2/10/2018	53:00.0	37	aqua	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.571375	105.238907	2/10/2018	53:00.0	61	aqua	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.714101	105.337044	1/13/2018	00:00.0	39	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.570097	105.247833	2/7/2018	00:00.0	88	aqua	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.571375	105.238907	2/7/2018	00:00.0	79	aqua	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.714101	105.337044	2/10/2018	36:00.0	39	terra	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan

© Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

IPB University

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

-3.324111	105.086174	2/11/2018	00:00.0	68	terra	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.175094128	104.9701233	3/29/2018	32:00.0	35	terra	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.943744659	105.4431305	4/5/2018	31:00.0	51	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.981620073	105.8044052	4/7/2018	25:00.0	37	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.079133034	105.294136	4/19/2018	44:00.0	66	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.965899229	105.4358597	4/19/2018	44:00.0	31	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.220863104	105.1210632	4/30/2018	24:00.0	64	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.755159378	105.2729721	5/7/2018	39:00.0	64	terra	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.962346315	105.4352264	5/7/2018	39:00.0	45	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.511113167	105.8032379	5/7/2018	30:00.0	55	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.96197772	105.4437408	5/9/2018	26:00.0	37	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.543486357	105.8268204	5/9/2018	26:00.0	56	terra	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.012625694	105.4657059	5/11/2018	05:00.0	45	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.00011611	105.4639511	5/11/2018	05:00.0	41	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.943745	105.44313	3/12/2018	41:00.0	51	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.943745	105.44313	3/14/2018	29:00.0	51	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.16933	106.014961	3/18/2018	44:00.0	100	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.134934	106.005951	3/18/2018	44:00.0	57	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



-2.943745	105.44313	3/7/2018	03:00.0	51	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-2.943745	105.44313	4/3/2018	07:00.0	51	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-2.943745	105.44313	4/11/2018	18:00.0	51	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-3.079133	105.294136	3/6/2018	45:00.0	66	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-3.079133	105.294136	4/2/2018	46:00.0	66	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-3.079133	105.294136	4/3/2018	44:00.0	66	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-2.965899	105.43586	4/3/2018	44:00.0	31	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-3.398664713	105.8575439	6/5/2018	07:00.0	47	terra	Cengal	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-3.014327	105.468536	6/6/2018	49:00.0	58	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-3.034726381	105.342308	6/13/2018	50:00.0	52	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-2.750934839	105.5629959	7/12/2018	26:00.0	57	terra	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-2.752280951	105.5721283	7/12/2018	26:00.0	52	terra	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-3.47918272	104.8762054	7/14/2018	05:00.0	75	aqua	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-3.482043743	104.8554688	7/14/2018	05:00.0	65	aqua	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-3.467279673	104.8713303	7/14/2018	32:00.0	76	terra	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-3.462687969	104.870163	7/14/2018	31:00.0	50	aqua	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-3.474840164	104.8752289	7/15/2018	50:00.0	87	aqua	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
-3.462189198	104.8676758	7/15/2018	50:00.0	82	aqua	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

- 3.474863052	104.8784409	7/16/2018	01:00.0	31	terra	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.465721846	104.8739319	7/16/2018	01:00.0	41	terra	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.615147114	105.7387848	7/16/2018	53:00.0	43	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 2.766724825	105.3766937	7/16/2018	53:00.0	45	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.527899	105.315163	7/17/2018	35:00.0	60	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.588884354	105.2235565	7/18/2018	49:00.0	60	terra	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 2.781406164	105.3947601	7/19/2018	33:00.0	53	terra	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.634281635	105.2292862	7/19/2018	33:00.0	68	terra	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.635781765	105.2395859	7/19/2018	33:00.0	61	terra	Pematang Panggang	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.477518559	104.8741379	7/19/2018	24:00.0	52	aqua	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.034068108	105.3468475	7/19/2018	24:00.0	65	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.248650312	105.278244	7/22/2018	57:00.0	82	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.245187521	105.289917	7/22/2018	57:00.0	76	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 2.773774147	105.3878326	7/22/2018	57:00.0	42	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.956323	105.453728	7/22/2018	02:00.0	42	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.423133373	105.4285431	7/23/2018	59:00.0	68	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.426416636	105.4040146	7/23/2018	59:00.0	66	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.78484273	105.3917236	7/23/2018	59:00.0	33	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



- 2.770762444	105.3897552	7/23/2018	59:00.0	40	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 2.773825169	105.3958588	7/24/2018	52:00.0	55	terra	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.393002033	105.4376602	7/24/2018	44:00.0	67	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.394728422	105.4260483	7/24/2018	44:00.0	90	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.183072805	104.9290848	7/24/2018	44:00.0	72	aqua	Air Sugihan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.838501215	105.7358475	7/26/2018	39:00.0	52	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.67341733	105.3866959	7/28/2018	22:00.0	75	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.567201138	105.7159348	7/28/2018	22:00.0	67	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.444206953	105.5661392	7/28/2018	22:00.0	68	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.296118498	105.2949905	8/4/2018	33:00.0	61	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.29761982	105.3052826	8/4/2018	33:00.0	90	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.567151546	105.2367935	8/4/2018	24:00.0	61	aqua	Pedamaran	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.293272257	105.285141	8/4/2018	24:00.0	91	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.751468658	105.1644363	8/4/2018	52:00.0	86	terra	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.754357338	105.1456909	8/4/2018	52:00.0	79	terra	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.738844156	105.1625061	8/4/2018	52:00.0	79	terra	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.741750717	105.1437759	8/4/2018	52:00.0	83	terra	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.74634409	105.1607285	8/4/2018	52:00.0	84	aqua	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.  
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

- 3.739495039	105.1546326	8/4/2018	52:00.0	52	aqua	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.741729498	105.1710129	8/4/2018	52:00.0	85	aqua	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.100308418	105.3481598	8/6/2018	20:00.0	56	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.009789228	105.4760513	8/10/2018	55:00.0	35	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 2.995430231	105.4683151	8/11/2018	39:00.0	31	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.69065547	105.2698517	8/11/2018	39:00.0	69	terra	Pematang Panggung	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 2.982067108	105.6416245	8/15/2018	06:00.0	48	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.891427	105.218094	8/16/2018	50:00.0	73	aqua	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.095763206	105.3412476	8/18/2018	47:00.0	58	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.24063015	104.8241196	8/18/2018	47:00.0	53	terra	Sirah Pulau Padang	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.239875078	104.8340302	8/18/2018	47:00.0	59	terra	Sirah Pulau Padang	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.747749567	105.158699	8/18/2018	47:00.0	50	terra	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.240938663	104.8246078	8/18/2018	37:00.0	71	aqua	Sirah Pulau Padang	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 2.751863956	105.5640411	8/20/2018	33:00.0	66	terra	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.75339222	105.5744934	8/20/2018	33:00.0	54	terra	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.77910018	105.6007309	8/20/2018	33:00.0	68	terra	Pematang Panggung	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.748255968	105.1598587	8/20/2018	33:00.0	70	terra	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.936490297	105.8590088	8/20/2018	24:00.0	64	aqua	Pematang Panggung	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



-3.259334	105.319389	8/21/2018	06:00.0	47	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.268067	105.313278	8/21/2018	06:00.0	48	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
797394753	105.2051697	8/22/2018	20:00.0	63	terra	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
3.810358	105.850151	8/22/2018	11:00.0	78	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
3.798784	105.206573	8/22/2018	11:00.0	66	aqua	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
3.800842	105.191933	8/22/2018	11:00.0	78	aqua	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.382125	105.401337	8/22/2018	11:00.0	78	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.797405	105.199402	8/22/2018	38:00.0	84	terra	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.799093	105.188126	8/22/2018	38:00.0	45	terra	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.124682903	105.3722	8/27/2018	37:00.0	43	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.562358141	105.7201309	8/27/2018	37:00.0	56	terra	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.564290285	105.7339172	8/27/2018	37:00.0	68	terra	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.565857172	105.7355804	8/27/2018	31:00.0	62	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.567145109	105.726593	8/27/2018	31:00.0	85	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-3.568432808	105.7176056	8/27/2018	31:00.0	91	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.753927469	105.5635986	8/27/2018	31:00.0	67	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
-2.979397058	105.6539078	8/30/2018	03:00.0	58	aqua	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
3.097945929	105.3366241	8/31/2018	13:00.0	44	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

- 3.123250961	105.3747177	8/31/2018	13:00.0	67	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.439616442	105.5764313	8/31/2018	13:00.0	71	terra	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.693513155	105.6789322	8/31/2018	05:00.0	75	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.687850952	105.689476	8/31/2018	05:00.0	71	aqua	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.615367413	105.7749786	9/3/2018	47:00.0	69	terra	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.712148666	105.1761475	9/4/2018	07:00.0	84	terra	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.703132391	105.1663437	9/5/2018	33:00.0	94	terra	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.704595566	105.1765823	9/5/2018	33:00.0	89	terra	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.712688923	105.1650085	9/5/2018	33:00.0	93	terra	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.714157343	105.1752396	9/5/2018	33:00.0	98	terra	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.819992542	105.6700592	9/5/2018	24:00.0	40	aqua	Pematang Panggang	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.716254234	105.1699905	9/5/2018	24:00.0	83	aqua	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.717619181	105.160347	9/5/2018	24:00.0	40	aqua	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.101170301	105.0983276	9/5/2018	24:00.0	36	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.616372347	105.7767029	9/7/2018	19:00.0	68	terra	Cengal	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.242171049	105.0910568	9/7/2018	11:00.0	63	aqua	Pampangan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.87927103	105.9006882	9/8/2018	57:00.0	62	aqua	Pematang Panggang	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan
- 3.310731411	105.336525	9/12/2018	39:00.0	80	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Iilir	Sumatera Selatan

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.





- 3.312590599	105.3493271	9/12/2018	39:00.0	68	terra	Tulung Selapan	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
- 3.442084074	105.4576187	9/12/2018	39:00.0	83	terra	Cengal	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
@ Hak cipta milik IPB University 3.436454535	105.4652939	9/12/2018	39:00.0	66	terra	Cengal	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
3.117078304	105.7191238	9/12/2018	30:00.0	65	aqua	Pematang Panggang	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
3.898747444	105.5747681	9/12/2018	30:00.0	59	aqua	Pematang Panggang	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
3.871636629	105.2448807	9/12/2018	30:00.0	81	aqua	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
- 3.872912884	105.235939	9/12/2018	30:00.0	80	aqua	Mesuji	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan
- 3.814070463	105.5833969	9/12/2018	30:00.0	81	aqua	Pematang Panggang	Kab. Ogan Komerling Ilir	Sumatera Selatan

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## Lampiran 2 Hasil pengujian korelasi antara jumlah *Hotspot* tahun 2018 dengan jumlah *Hotspot* 2019 dengan menggunakan metode T-Test

### Perhitungan Skor Selisih

#### Periode *Hotspot* 2018

$$N1: 98$$

$$df1 = N - 1 = 98 - 1 = 97$$

$$M1: 2.64$$

$$SS1: 822.5$$

$$s21 = SS1 / (N - 1) = 822,5 / (98-1) = 8,48$$

#### Periode *Hotspot* 2019

$$N2: 52$$

$$df2 = N - 1 = 52 - 1 = 51$$

$$M2: 0,92$$

$$SS2: 105.69$$

$$s22 = SS2 / (N - 1) = 105,69 / (52-1) = 2,07$$

### Perhitungan Nilai-T

$$s2p = ((df1 / (df1 + df2)) * s21) + ((df2 / (df2 + df2)) * s22) = ((97/148) * 8.48) + ((51/148) * 2.07) = 6.27$$

$$s2M1 = s2p / N1 = 6.27 / 98 = 0.06$$

$$s2M2 = s2p / N2 = 6.27 / 52 = 0.12$$

$$t = (M1 - M2) / \sqrt{(s2M1 + s2M2)} = 1.72 / \sqrt{0.18} = 4$$

$$p=0.00004$$

### Lampiran 3. Hasil pengujian korelasi antara jumlah *Hotspot* tahun 2018 dengan jumlah hotspot 2020 dengan menggunakan metode T-Test

#### Perhitungan Skor Selisih

##### Periode Hotspot 2018

$$N1: 98$$

$$df1 = N - 1 = 98 - 1 = 97$$

$$M1: 2.64$$

$$SS1: 822.5$$

$$s21 = SS1 / (N - 1) = 822,5 / (98-1) = 8,48$$

##### Periode Hotspot 2020

$$N2: 82$$

$$df2 = N - 1 = 82 - 1 = 81$$

$$M2: 3.3$$

$$SS2: 1403.38$$

$$s22 = SS2 / (N - 1) = 1403,38 / (82-1) = 17,33$$

#### Perhitungan Nilai-T

$$s2p = ((df1 / (df1 + df2)) * s21) + ((df2 / (df1 + df2)) * s22) = ((97/178) * 8.48) + ((81/178) * 17.33) = 12.5$$

$$s2M1 = s2p / N1 = 12,5 / 98 = 0,13$$

$$s2M2 = s2p / N2 = 12.5 / 82 = 0.15$$

$$t = (M1 - M2) / \sqrt{(s2M1 + s2M2)} = -0.66 / \sqrt{0.28} = -1.25$$

$$p=0.10631$$

#### Lampiran 4. Hasil pengujian korelasi antara jumlah *Hotspot* tahun 2018 dengan jumlah hotspot 2020 dengan menggunakan metode T-Test

##### Perhitungan Skor Selisih

###### Periode Hotspot 2019

$$N1: 52$$

$$df1 = N - 1 = 52 - 1 = 51$$

$$M1: 0,92$$

$$SS1: 105.69$$

$$s21 = SS1 / (N - 1) = 105,69 / (52-1) = 2,07$$

###### Periode Hotspot 2020

$$N2: 82$$

$$df2 = N - 1 = 82 - 1 = 81$$

$$M2: 3.3$$

$$SS2: 1403.38$$

$$s22 = SS2 / (N - 1) = 1403,38 / (82-1) = 17,33$$

##### Perhitungan Nilai-T

$$s2p = ((df1 / (df1 + df2)) * s21) + ((df2 / (df2 + df2)) * s22) = ((51/132) * 2.07) + ((81/132) * 17.33) = 11.43$$

$$s2M1 = s2p / N1 = 11.43 / 52 = 0.22$$

$$s2M2 = s2p / N2 = 11.43 / 82 = 0.14$$

$$t = (M1 - M2) / \sqrt{(s2M1 + s2M2)} = -2,38 / \sqrt{0,36} = -3,97$$

$$p = 0.000058$$

## Lampiran 5 Data Curah Hujan Kabupaten OKI melalui Stasiun Badan Meteorologi dan Geofisika Kota Palembang

ID WMO: 96223, Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Palembang

Lintang: -2.92732, Bujur: 104.77197, Elevasi: 11 m dpl

Tanggal	Curah Hujan (mm)
01-02-2018	
02-02-2018	14,5
03-02-2018	8888
04-02-2018	3,4
05-02-2018	0,3
06-02-2018	16,4
07-02-2018	1
08-02-2018	8,1
09-02-2018	0,5
10-02-2018	7,1
11-02-2018	0
12-02-2018	4,5
13-02-2018	3
14-02-2018	
15-02-2018	6
16-02-2018	28
17-02-2018	68
18-02-2018	4,5
19-02-2018	1,2
20-02-2018	32,2
21-02-2018	0
22-02-2018	0
23-02-2018	36
24-02-2018	10,6
25-02-2018	0
26-02-2018	0,3
27-02-2018	1,5
28-02-2018	14,9

Keterangan : 8888: data tidak terukur, 9999: Tidak Ada Data (tidak dilakukan pengukuran), RR: Curah hujan (mm)

Lampiran 6 Distribusi data curah hujan bulanan Kabupaten OKI melalui Stasiun Badan Meteorologi dan Geofisika Kota Palembang

Bulan	Curah hujan (mm)
18-Jan	200
18-Feb	262
18-Mar	452.4
18-Apr	324.7
18-Mei	137.8
18-Jun	173.3
18-Jul	43.3
18-Agu	95.3
18-Sep	77.9
18-Oct	215.3
18-Nov	336.7
18-Des	211.5
19-Jan	109.2
19-Feb	297.9
19-Mar	485.2
19-Apr	349.2
19-Mei	167.1
19-Jun	119.8
19-Jul	96
19-Agu	0.5
19-Sep	14.9
19-Oct	81.7
19-Nov	242.2
19-Des	114.3
20-Jan	298.5
20-Feb	367.9
20-Mar	396.5
20-Apr	265.2
20-Mei	133
20-Jun	74.7

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## Lampiran 7 Hasil pengujian T-Test antara curah hujan bulanan Kabupaten OKI tahun 2018 dan 2019

### Perhitungan Skor Selisih

#### Curah Hujan Bulanan 2018

$$N1: 134$$

$$df1 = N - 1 = 134 - 1 = 133$$

$$M1: 11.57$$

$$SS1: 37260.49$$

$$s21 = SS1 / (N - 1) = 37260,49 / (134-1) = 280,15$$

#### Curah Hujan Bulanan 2019

$$N2: 141$$

$$df2 = N - 1 = 141 - 1 = 140$$

$$M2: 10.84$$

$$SS2: 35835.68$$

$$s22 = SS2 / (N - 1) = 35835,68 / (141-1) = 255,97$$

### Perhitungan Nilai-T

$$s2p = ((df1 / (df1 + df2)) * s21) + ((df2 / (df2 + df2)) * s22) = ((133/273) * 280.15) + ((140/273) * 255.97) = 267.75$$

$$s2M1 = s2p / N1 = 267.75 / 134 = 2$$

$$s2M2 = s2p / N2 = 267.75 / 141 = 1.9$$

$$t = (M1 - M2) / \sqrt{(s2M1 + s2M2)} = 0,73 / \sqrt{3,9} = 0,37$$

$$p= 0.356113$$

## Lampiran 8 Hasil pengujian korelasi antara curah hujan bulanan Kabupaten OKI tahun 2018 dan 2020

### Perhitungan Skor Selisih

#### Curah Hujan Bulanan 2018

$$N1: 134$$

$$df1 = N - 1 = 134 - 1 = 133$$

$$M1: 11.57$$

$$SS1: 37260.49$$

$$s21 = SS1 / (N - 1) = 37260,49 / (134-1) = 280,15$$

#### Curah Hujan Bulanan 2020

$$N2: 128$$

$$df2 = N - 1 = 128 - 1 = 127$$

$$M2: 12.31$$

$$SS2: 43176.85$$

$$s22 = SS2 / (N - 1) = 43176,85 / (128-1) = 339,98$$

### Perhitungan Nilai-T

$$s2p = ((df1 / (df1 + df2)) * s21) + ((df2 / (df2 + df2)) * s22) = ((133/260) * 280.15) + ((127/260) * 339.98) = 309.37$$

$$s2M1 = s2p / N1 = 309,37 / 134 = 2,31$$

$$s2M2 = s2p / N2 = 309,37 / 128 = 2,42$$

$$t = (M1 - M2) / \sqrt{(s2M1 + s2M2)} = -0,74 / \sqrt{4,73} = -0,34$$

$$p = 0.367059$$



Lampiran 9 Hasil pengujian korelasi antara curah hujan bulanan Kabupaten OKI tahun 2019 dan 2020

Perhitungan Skor Selisih

Curah Hujan Bulanan 2019

$N_1: 141$   
 $df_1 = N - 1 = 141 - 1 = 140$   
 $M_1: 10.84$   
 $SS_1: 35835.68$   
 $s_1^2 = SS_1 / (N - 1) = 35835,68 / (141-1) = 255,97$

Curah Hujan Bulanan 2020

$N_2: 128$   
 $df_2 = N - 1 = 128 - 1 = 127$   
 $M_2: 12.31$   
 $SS_2: 43176.85$   
 $s_2^2 = SS_2 / (N - 1) = 43176,85 / (128-1) = 339,98$

Perhitungan Nilai-T

$s_{2p} = ((df_1 / (df_1 + df_2)) * s_1^2) + ((df_2 / (df_2 + df_2)) * s_2^2) = ((140/267) * 255.97) + ((127/267) * 339.98) = 295.93$

$s_{2M1} = s_{2p} / N_1 = 295.93 / 141 = 2.1$   
 $s_{2M2} = s_{2p} / N_2 = 295,93 / 128 = 2,31$

$t = (M_1 - M_2) / \sqrt{(s_{2M1} + s_{2M2})} = -1,47 / \sqrt{4,41} = -0,7$   
 $p = 0.242568$

@Hak Cipta Institut Pertanian Bogor

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.