



PERKEMBANGAN PROGRAM KAMPUNG IKLIM (ProKlim) Di KABUPATEN SOLOK

DINAS LINGKUNGAN HIDUP KABUPATEN SOLOK

KEADAAN UMUM KABUPATEN SOLOK



Luas Wilayah : 3.738 KM²
Jumlah Penduduk : 373.414 Jiwa
Tipologi wilayah : 284 - 1458 m dpl
Curah hujan rata-rata : 2173,8 mm / tahun
Temperatur udara : 27°C



Kabupaten Solok memiliki luas wilayah 3.738 KM², merupakan salah satu daerah di Propinsi Sumatera Barat, terletak di 000 32' dan 010 46' Lintang Selatan dan antara 10025'-10141' Bujur Timur, dengan batas-batas wilayah :

Utara : Kabupaten Tanah Datar
Timur : Kota Sawahlunto
Selatan : Kabupaten Solok Selatan
Barat : Kabupaten Pesisir Selatan dan Kota Padang



Pemerintah Daerah Kabupaten Solok berkantor di Komplek Perkantoran Arosuka yang terletak di Nagari Batang Barus, Kecamatan Gunung Talang, dengan jarak ke kantor Ibu Kota Provinsi 45 Km

NAGARI YANG TELAH MENGIKUTI PROGRAM KAMPUNG IKLIM



**1. Tahun 2013, Nagari Sariak Alahan Tigo
mendapatkan sertifikat ProKlim Utama**

**2. Tahun 2017, Jorong Pinang Sinawa, Nagari Gantuang Ciri
mendapatkan sertifikat ProKlim Utama**

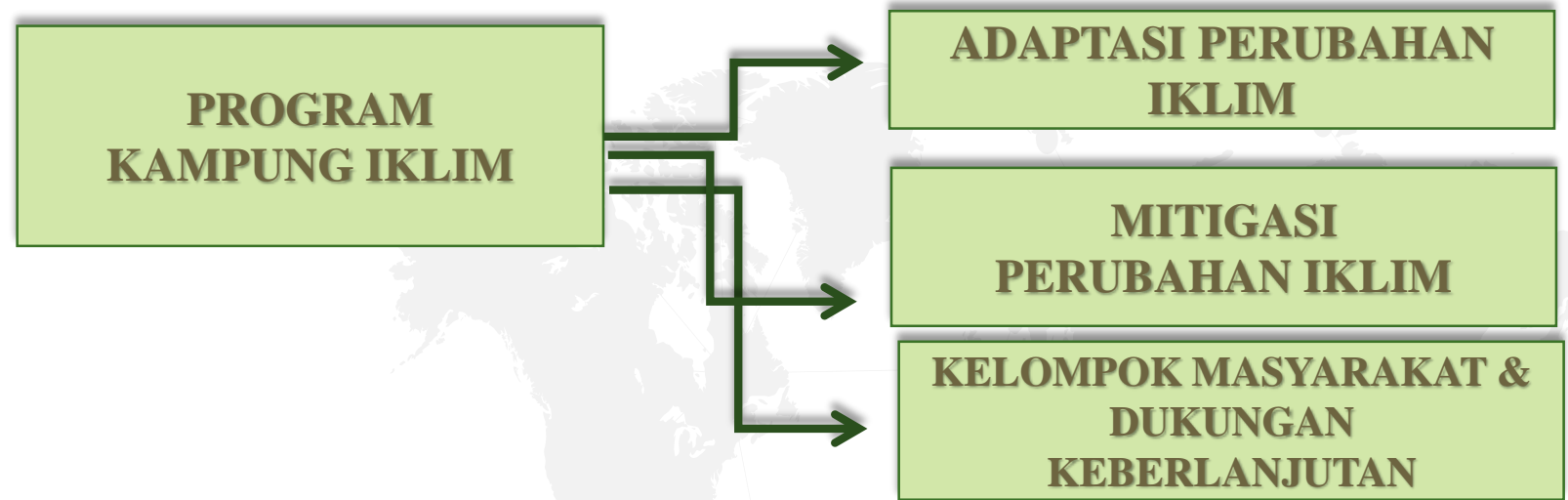
**3. Tahun 2018, Nagari Indudur mendapatkan sertifikat dan
intensif kategori ProKlim Tingkat Propinsi**

**4. Tahun 2019, Jorong Tabek Nagari Talang Babungo
mendapatkan trophy Kategori ProKlim Utama dan
Nagari Sirukam mendapatkan sertifikat ProKlim Utama**

*Tahun ini merupakan tahun ke-5 Kabupaten Solok mengikuti Program Kampung Iklim, dimana lokasi yang di usulkan untuk mengikuti ProKlim adalah Nagari Sirukam, namun untuk tahun ini kembali masih mendapatkan sertifikat ProKlim Utama.

*Tapi kita mendapatkan Kategori Apresiasi untuk Pembina ProKlim an. Bupati Solok yang telah diserahkan pada tanggal 23 Oktober 2020 secara virtual.

RUANG LINGKUP PROGRAM KAMPUNG IKLIM



- Adaptasi Perubahan Iklim adalah upaya yang dilakukan untuk meningkatkan kemampuan dalam menyesuaikan diri terhadap dampak perubahan iklim, termasuk keragaman iklim dan kejadian iklim ekstrim sehingga potensi kerusakan akibat perubahan iklim berkurang, peluang yang ditimbulkan oleh perubahan iklim dapat dimanfaatkan, dan konsekuensi yang timbul akibat perubahan iklim dapat diatasi;
- Upaya adaptasi dilaksanakan dengan kegiatan:
 - a. pengendalian kekeringan, banjir, dan longsor;
 - b. peningkatan ketahanan pangan;
 - c. pengendalian penyakit terkait iklim.
- Mitigasi Perubahan Iklim adalah serangkaian kegiatan yang dilakukan dalam upaya menurunkan tingkat emisi gas rumah kaca sebagai bentuk upaya penanggulangan dampak perubahan iklim;
- Upaya mitigasi dilaksanakan dengan kegiatan:
 - a. pengelolaan sampah, limbah padat dan cair;
 - b. penggunaan energi baru terbarukan serta konservasi dan penghematan energi;
 - c. penanganan lahan pertanian rendah emisi gas rumah kaca;
 - d. peningkatan dan/ atau mempertahankan tutupan vegetasi;
 - e. pencegahan dan penanggulangan kebakaran hutan dan lahan.

LOKUS PENILAIAN PROGRAM KAMPUNG IKLIM

Tahun ini merupakan tahun ke-5 Kabupaten Solok mengikuti Program Kampung Iklim, dimana tahun 2020 ini lokasi yang di usulkan untuk mengikuti ProKlim adalah Nagari Sirukam, Kecamatan Payung Sekaki.

Berikut beberapa lokus untuk penilaian ProKlim di Nagari Sirukam





KEGIATAN ADAPTASI PERUBAHAN IKLIM



PERMANENAN AIR HUJAN



Bak Penampung Air



Kolam Penampung Air



Lubang Penampung Air



KEGIATAN ADAPTASI PERUBAHAN IKLIM

PERESAPAN AIR



Saluran
Pengelolaan Air
(SPA)



Kolam
Penampung Air



Lubang
Penampung Air





KEGIATAN ADAPTASI PERUBAHAN IKLIM



Perlindungan Mata Air



KEGIATAN ADAPTASI PERUBAHAN IKLIM “SARANA DAN PRASARANA PENGENDALI BANJIR”



019153523094413
019153523094413
019153523094413
019153523094413
019153523094413
019153523094413
019153523094413
019153523094413
019153523094413
019153523094413

TANGGUL BANJIR



8 Feb 2020 11:23:24
Jalan Sirukam - Supayang
Bukit Sundi, Solok 27381
Indonesia

SISTEM POLDER



alat curah hujan
-0°53'20", 100°45'25", 789,0m, 285°
06/07/2020 11:03:56

**ALAT DETEKSI DINI
PENGUKUR CURAH
HUJAN**





KEGIATAN ADAPTASI PERUBAHAN IKLIM "RANCANG BANGUN YANG ADAPTIF"



Lubuk pular,
Trukam, Payung Sekaki, Solok, Sumatera Barat 27367, Indonesia
0.89283, 100.75303; 2593.0m, 91°
05/07/2020 08:10:02

MENINGGIKAN BANGUNAN



menerapkan rancangan rumah panggung
0°53'26", 100°45'28", 786,0m, 128°
07/07/2020 08:43:00

RUMAH PANGGUNG



Lubuk pular,
Trukam, Payung Sekaki, Solok, Sumatera Barat 27367, Indonesia
0.89283, 100.75303; 2593.0m, 91°
05/07/2020 18:10:02

**RUMAH PERMANEN
RAMAH
LINGKUNGAN**





KEGIATAN ADAPTASI PERUBAHAN IKLIM “PENINGKATAN KETAHANAN PANGAN”



Pola Tanam
Padi Palawijaya



Pola Tanam
Heterokultur



Sawah Irigasi



Pengelolaan
Potensi Lokal





KEGIATAN ADAPTASI PERUBAHAN IKLIM “PENINGKATAN KETAHANAN PANGAN”



Budidaya Ternak



Budidaya Ikan

penampungan air dari sungai dan pemanfaatan pekarangan



Pemanfaatan Lahan Pekarangan (Toga Togada)



Pemanfaatan Lahan Pekarangan (Toga Togada)





KEGIATAN MITIGASI PERUBAHAN IKLIM



Pengomposan



Penggunaan Tungku Kayu Bakar





KEGIATAN MITIGASI PERUBAHAN IKLIM



Tanam Padi Sebatang & Tidak Bakar Jerami



Pohon Asuh & Hutan Kemasyarakatan



KELEMBAGAAN

<https://youtu.be/qPw7QtFfyUc>

<https://web.facebook.com/Nagari Sirukam>



KAPASITAS MASYARAKAT



KUNJUNGAN LPHN SE-SUMBAR



KUNJUNGAN RFCX DARI BELANDA



146 suka
kki_warsi Hallo Sahabat Milenials !!!
Hampir 2 minggu ini kita tidak menyapa teman-teman semua.. 😊😊

KUNJUNGAN MAHASISWA



146 suka
kki_warsi Hallo Sahabat Milenials !!!
Hampir 2 minggu ini kita tidak menyapa teman-teman semua.. 😊😊
Nahh.. teman? agenda Public Awareness KKI Warsi



PRESTASI KELOMPOK MASYARAKAT



LPHN SIRUKAM GOES 2 CAMPUS DAN RADIO SIGMA UNP

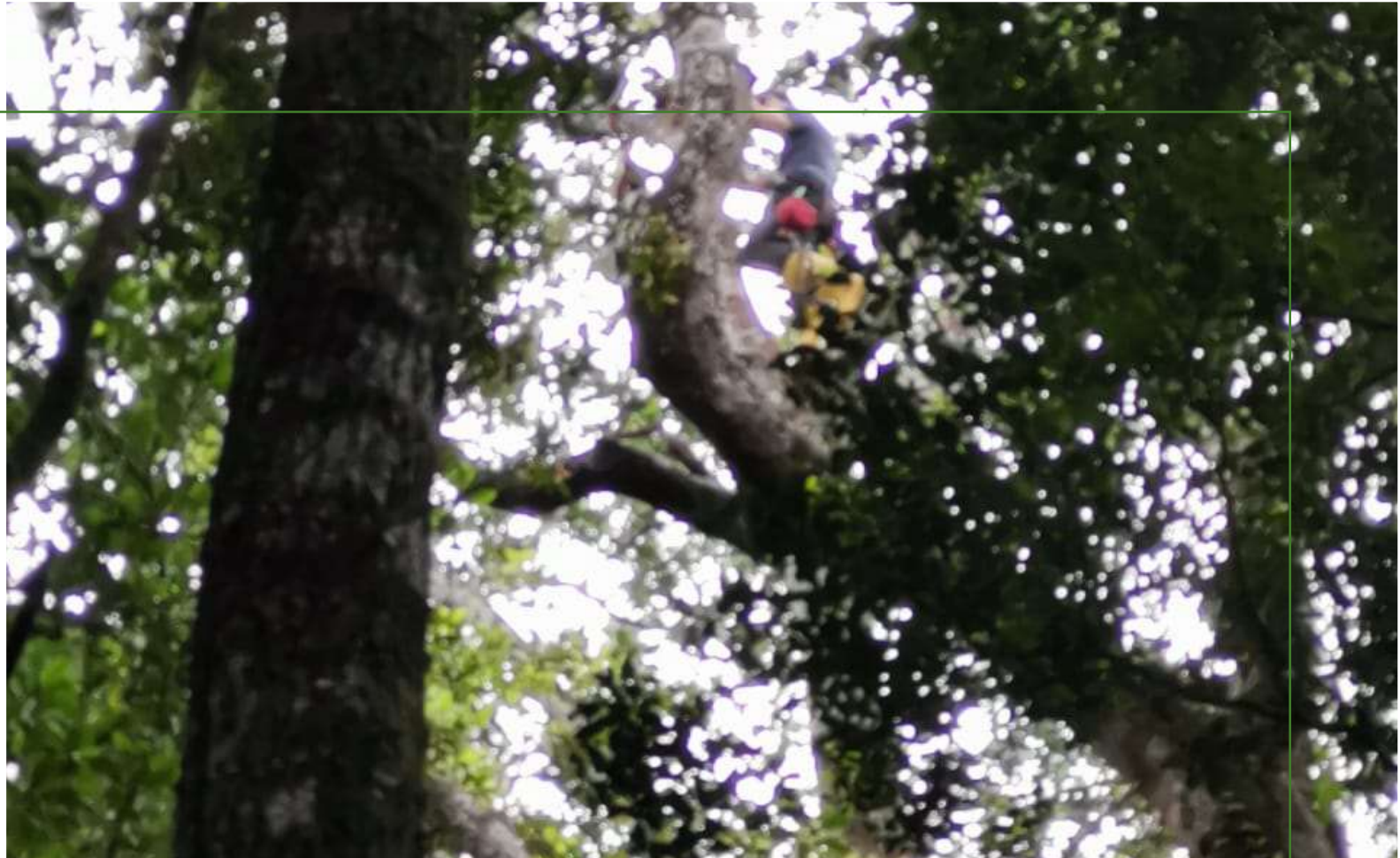


NARASUMBER DI KLHK RI





KERAGAMAN TEKNOLOGI



ALAT PENDETEKSI SUARA (GUARDIAN) DI HUTAN BANTUAN DARI RFCX BELANDA



HARAPAN



Penghargaan Program Kampung Iklim (ProKlim) merupakan program berlingkup nasional yang dikembangkan Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan (KLHK) RI untuk mendorong partisipasi aktif masyarakat dan seluruh pihak dalam melaksanakan aksi lokal untuk meningkatkan ketahanan terhadap dampak perubahan iklim dan pengurangan emisi GRK.



Namun terlepas dari keinginan untuk pencapaian penghargaan dan trophy, sasaran dari kegiatan ProKlim ini tidak hanya untuk bersaing menjadi yang terbaik di level Regional dan Nasional tetapi lebih kepada demi mendukung keberhasilan pendidikan menciptakan generasi baru yang sadar akan lingkungan.



Terima Kasih