



# Sertifikat



Diberikan Kepada

**YULIZAWATI**

Sebagai Pemakalah

Dengan Judul

Membantu Nagari Membangun di Nagari Andaleh, Kabupaten Tanah Datar

PADA KONFERENSI NASIONAL KLASTER DAN HILIRISASI RISET  
BERKELANJUTAN (KN-KHRB) V 2019

18-24 NOVEMBER 2019

Convention Hall Universitas Andalas, Padang

Ketua LPPM  
Universitas Andalas

Dr. Ing. Ahyung Gatot S., Dinata  
NIP. 486607091992031003

Ketua Panitia  
KN-KHRB V 2019

Dr. Rusfidra, S.Pt, MP  
NIP. 197006221999031002

Kode : PKM.H5.L10.S2.P12



**Membantu Nagari membangun di  
Nagari Andaleh  
DPL : Yulizawati, SST.,M.Keb**

# Latar Belakang

- Sesuai dengan ungkapan tambo yang berbunyi “*Dari mano titik palito diteloang nan batali, dari mano asa niniak moyang kito dari puncak gunung Merapi*” . Menurut sejarah”niniak moyang orang Minangkabau turun dari gunung Merapi ke Pariangan Padang Panjang” yang disebut “*Nagari Tuo*” dan meninggalkan tongkat yang tumbuh menjadi pohon yang disebut dengan **Pohon Andaleh**.

# Pohon Andaleh





# POTENSI UNGGULAN NAGARI ANDALEH

Nagari Andaleh memiliki beberapa potensi unggulan yang dapat dilihat dari kondisi geografis dan aspek pariwisata.

- Di lihat dari kondisi geografis

Dari sisi kondisi geografis nagari Andaleh berada pada dataran tinggi dengan keadaan lereng yang bervariasi mulai dari dataran, perbukitan, dan dataran alluvial (berhubungan, campur) kondisi geografis tersebut sangat menunjang dalam peningkatan ekonomi penduduk.

- Pemanfaatan kondisi geografis ini terlihat dari mata pencarian penduduk yang sebagian besarnya di bidang pertanian seperti tanaman sayur-sayuran, sawah, tanaman kayu manis, kebun cabe, tanaman toga, kebun daun bawang, kebun seledri, ladang jahe, kebun jeruk nipis.
- Nagari Andaleh juga terkenal dengan nagari Bungo dimana para petani bunga di Nagari Andaleh telah mengembangkan berbagai varietas tanaman bunga dengan kisaran harga mulai dari 5.000 sampai 250.000 per batang, konsumen bunga hasil budidaya petani di nagari Andaleh sudah memasuki pasar nasional.

- Di lihat dari aspek pariwisata

Nagari Andaleh memiliki beberapa objek wisata diantaranya Kelok Taruko, Kelok Tui, Air Terjun Raflesia, Taman Bunga Raflesia, Air Terjun Lurah Mudiak, Kelok Banda Cubadak, Simpang Taruna, Simpang 3 Cubadie, Padang Talao, Guguang Mananjuang dan Aie Sonsang. Sebagian besar objek wisata nagari Andaleh ini menunjukkan keindahan alam yang masih asri dan memiliki keunikan tersendiri.













3/4



# Permasalahan Secara Umum yang Terjadi Di Nagari Andaleh

Permasalahan yang secara umum terjadi di nagari Andaleh adalah mengenai mengenai kebersihan lingkungan yaitu pembuangan sampah plastik secara sembarangan dan drainase perairan yang sering tersumbat. Banyak masyarakat yang masih membuang sampah plastik secara sembarangan di pekarangan rumah, ngarai, selokan, tempat-tempat pemandian, dan tempat umum lainnya sehingga sampah tersebut mencemari lingkungan dan selokan yang tersumbat menyebabkan beberapa tempat tergenang banjir.



# Rencana Program Kerja Peserta KKN Nagari Andaleh

Melihat permasalahan yang terjadi di nagari Andaleh mahasiswa KKN berupaya untuk mengoptimalkan pelaksanaan program kerja yang bertujuan untuk

- perbaikan sistem drainase Air di nagari Andaleh
- meningkatkan partisipasi masyarakat dalam menjaga kebersihan lingkungan dan menumbuhkan kesadaran masyarakat mengenai betapa pentingnya lingkungan hidup yang bersih dan sehat untuk kehidupan.
- Memberikan penyuluhan kepada masyarakat mengenai pentingnya lingkungan hidup yang sehat
- Bergotong-royong bersama masyarakat untuk membersihkan lingkungan dan membersihkan drainase, selanjutnya untuk keberlanjutan program peserta KKN bersama-sama dengan masyarakat
- mengajarkan cara pengelolaan sampah dengan membuat galian lubang 1x1 m di beberapa tempat umum dan menyarankan kepada warga untuk membuat di tiap-tiap rumah.

# Pelaksanaan Program Kerja KKN Nagari Andaleh

## Bidang Keagamaan

### 1. Kegiatan Wirid

Kegiatan Wirid ini dilaksanakan setiap hari sabtu malam setiap minggunya di mesjid Al-Mubarak yang mana mahasiswa Kuliah Kerja Nyata di Nagari Andaleh berpartisipasi dalam pembentukan pondok Al-Quran masjid tersebut yang di beri nama At-thulab Al-Mustanir dan telah membantu dalam pembentukan struktur kepengurusan pondok Al-Quran tersebut.

### 2. Mengajar mengaji di TPA

TPA merupakan pendidikan non Formal, kegiatan mengaji ini dilaksanakan di setiap masjid di semua jorong nagari Andaleh proses belajar mengajar di mulai pada pukul 16.00 WIB dan pukul 18.00 WIB, kegiatan ini dapat terlaksana dengan baik.

### 3. Didikan subuh

Kegiatan didikan subuh merupakan kegiatan yang dapat melatih percaya diri anak untuk dapat tampil di depan umum dan memotivasi peserta didik untuk dapat menghafal doa dan ayat-ayat pendek serta mempelajari ilmu agama, kegiatan didikan subuh ini dilaksanakan setiap hari Minggu setelah Shalat Subuh.

### 4. Mengikuti acara Kultum

Acara Kultum ini dilaksanakan di SD N 07 Andaleh pada hari jumat bersama siswa-siswi Sekolah Dasar.

### 5. Mengadakan lomba membuat kaligrafi, cerdas-cermat tema islami, dan lomba hafalan surah

Lomba ini dilaksanakan bersamaan dengan acara perpisahan mahasiswa Kuliah Kerja Nyata Universitas Andalas di Nagari Andaleh tahun 2019.



## Bidang Pendidikan dan Seni

1. Melakukan Penyuluhan sesuai bidang ilmu masing-masing  
Pelaksanaan penyuluhan dilakukan sesuai jurusan dan prodi masing-masing siswa KKN, kegiatan penyuluhan ini bekerjasama dengan instansi Sekolah Dasar SD N 07 Andaleh, Puskesmas Kecamatan Batipuh, Posyandu, Kelompok Tani, Kelompok PKK, dan Kelompok PKH.

2. Mengajar membuat kerajinan

Mahasiswa KKN membantu anak-anak Sekolah Dasar dan Taman Kanak-Kanan untuk membuat kerajinan dari tanah liat, membuat origami, menggambar, membuat tulisan doa sehari-hari dalam bentuk kaligrafi, dan plank tulisan penanda masing-masing jorong di nagari Andaleh.

3. Mengadakan acara pentas seni pada saat acara penutupan kegiatan KKN



## Bidang Kepemudaan dan Olahraga

### 1. Latihan dan mengikuti turnamen Bola Kaki

Kebiasaan para pemuda dan pelajar adalah bermain bola kaki, anggota KKN Unaand pernah beberapa kali mendampingi *group* sepak bola Persatuan Sepak Bola Andalas Putra dalam mengikuti turnamen bola kaki antar nagari di kecamatan Batipuh.

### 2. Latihan Bulu Tangkis

Latihan Bulu tangkis ini dilakukan bersama pemuda-pemudi dan anak-anak nagari Andaleh pada sore hari.

### 3. Latihan Peraturan Baris-Berbaris

Dilakukan setiap hari di SD N 07 Andaleh , mahasiswa KKN membantu siswa dan siswi SD tersebut untuk belajar PBB dalam kegiatan upacara bendera dan lomba peringatan HUT RI.

### 4. Latihan Volley Ball

Mahasiswa KKN membantu mengajar siswa SD N 07 Andaleh untuk dapat bisa melakukan olah raga volley ball di sekolah mereka.

### 5. Melakukan Senam

Mahasiswa KKn bersama dengan siswa SD N 07 Andaleh melakukan kegiatan senam pagi untuk membiasakan rutinitas hidup sehat.



## **Bidang Sarana dan Prasarana**

### **1. Membenahi Pincuran Mandi Umum**

Mahasiswa KKN bersama-sama dengan warga bergotong-royong membersihkan pincuran tempat mandi warga Andaleh.

### **2. Membersihkan Drainase Air**

Mahasiswa KKN UNAND bergotong-royong dalam membersihkan sampah drainase air yang tersumbat agar aliran air lancar dan sampah tidak memenuhi selokan tidak menimbulkan banjir dan sumber penyakit.

### **3. Membuat Taman Nagari**

Kegiatan dilakukan selama beberapa hari, Mahasiswa bekerjasama dengan pemuda bergotong-royong dalam membuat taman nagari di pohon besar, taman jorong Subarang dan membersihkan pekarangan kayu Andaleh.

### **4. Membenahi Pekarangan Air Terjun**

Mahasiswa bekerjasama dengan pemuda nagari Andaleh untuk membersihkan dan membakar sampah di air terjun agar tidak mencemari tanah dan sumber mata air masyarakat.

### **5. Kerja Bakti bersama masyarakat nagari**

Acara ini dilakukan bersamaan dengan kegiatan jalan santai, mahasiswa bersama dengan warga dan anak-anak memilah sampah yang berserakan di jalan raya dan tempat-tempat umum lainnya. kegiatan ini dilakukan beberapa kali.



# Target dan Luaran :

- Target utama dari pelaksanaan KKN PPM DSM Nagari Andaleh yaitu untuk perbaikan sistem, peningkatan partisipasi masyarakat, peningkatan swadana dan swadaya masyarakat Andaleh.
- Luaran :
- Publikasi Koran dan submit jurnal hilirisasi IPTEK jurnal ilmiah pengabdian masyarakat.

# Video Dokumentasi

- [https://youtu.be/W1TC0O\\_aD4g](https://youtu.be/W1TC0O_aD4g)

# Publikasi Media Cetak

