**DAFTAR KAMPUNG IKLIM KABUPATEN PATI**

**TAHUN 2017**

| **No** | **Nama kampung iklim (dusun/dukuh/rw/desa/kelurahan)** | **Koordinas lokasi** | **Perkembangan s/d sekarang** | | **Lembaga/**  **Perusahaan pendamping** | **Permasalahan** | **Tahun dimulai/ pembentukan** | **Rencana tindak** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | | **5** | **6** | **7** | **8** |
| 1 | RW 08 Desa Kutoharjo Kecamatan Pati Kabupaten Pati | S = -6,730947,  E = 111,045280 | Masih aktif melakukan kegiatan : | | Bentuk pendampingan |  |  |  |
| **1. Adaptasi :** |  | 1. Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Pati |  |  |  |
| 1. Masih terdapat lubang biopori untuk mendukung ketahanan air dan pencegahan banjir |  = 50 unit lubang biopori | Memberikan bantuan peningkatan kapasitas masyarakat terkait biopori, ketahanan air, dan pencegahan banjir.  Memberikan bantuan alat-alat untuk membuat lubang biopori | Masalah: Permukaan pekarangan sebagian besar sudah diperkeras  Upaya :  Membuat lubang biopori di sisa tanah pekarangan yang belum diperkeras. Jika perkerasannya berupa paving, masih memungkinkan untuk mengangkat paving lalu membuat lubang biopori. | 2013 | Memfasilitasi masyarakat kampung iklim untuk menjalin kemitraan dengan CSR prusahaan proper yang ada di Kabupaten Pati |
| 1. Menanam buah dan sayur di pot dan polibag untuk mendukung ketahanan pangan dan penghijauan |  = 180 rumah | Memberikan bantuan peningkatan masyarakat terkait dengan menanam di pekarangan sempit dan ketahanan pangan.  Memberikan bantuan bibit tanaman dan polibag | Masalah :  Pot atau polibag mahal.  Upaya :  Memanfaatkan barang bekas. | 2015 |  |
| 1. Menanami pekarangan dan lahan fasilitas umum untuk mendukung ketahanan pangan dan penghijauan |  = 60 rumah | Memberikan bantuan bibit | Masalah :  Pemeliharaan membutuhkan waktu dan tenaga khusus  Upaya :  Mengefektifkan jadwal menyiram tanaman. | 2015 |  |
| 1. Terdapat juru pemantau jentik untuk mengendalikan penyakit akibat perubahan iklim |  |  |  | 2013 |  |
| **2. Mitigasi** |  |  |  |  |  |
| 1. Mengelola limbah padat non organik dengan bank sampah |  = 184 nasabah rumah tangga | Memberikan bantuan peningkatan kapasitas masyarakat terkait dengan bank sampah, dan keterampilan membuat kerajinan dari barang bekas.  Memberikan bantuan sarana dan prasarana bank sampah | Masalah :  Nasabah tidak punya waktu menyetorkan sampah ke bank sampah  Upaya :  Pengurus bank sampah bersedia mengambil sampah di rumah nasabah jika kuantitasnya memenuhi. | 2013 |  |
| 1. Mengelola limbah padat organik dengan komposter |  = 40 komposter | Memberikan bantuan peningkatan kapasitas masyarakat tentang cara-cara membuat pupuk kompos.  Memberikan bantuan komposter |  |  |  |
| 1. Mengelola limbah pada organik dengan biometagreen |  = 1 unit biometagreen | Memberikan bantuan peningkatan kapasitas masyarakat tentang biometagreen.  Memberikan bantuan alat biometagreen | Masalah :  Warga yang rumahnya jauh dengan biometagreen tidak menyetorkan sampah organiknya ke biometagreen.  Upaya : | 2013 |  |
| 1. Mengolah limbah cair domestik jenis *greywater* |  = 1 unit IPAl, 50 rumah tangga sumber air limbah | Memberikan bantuan peningkatan masyarakat tentang pengolahan limbah cair  Memberikan bantuan sarana IPAL domestik |  | 2015 |  |
| 1. Memanfaatkan energi gas methan untuk memasak | 1 unit biometagreen, 2 rumah tangga pemanfaat | Memberikan bantuan peningkatan kapasitas masyarakat tentang pemanfaatan gas methan menjadi energi.  Memberikan bantuan kompor gas methan |  | 2013 |  |
| 1. Memanfaatkan energi matahari untuk lampu penerangan jalan |  = 2 unit solar cell | Memberikan bantuan peningkatan kapasitas masyarakat tentang solar cell.  Memberikan bantuan solar cell |  | 2015 |  |
| 1. Melakukan penghijauan |  = 930 m2 taman | Memberikan bantuan pembangunan taman dan bibit tanaman | Masalah :  Pemeliharaan membutuhkan waktu dan tenaga khusus  Upaya :  Mengefektifkan jadwal menyiram tanaman. | 2013 |  |
|  |  |  | **3. Kelembagaan yang ada :** |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 1. Bank Sampah Asri Raharjo |  |  |  | 2013 |  |
|  |  |  | 1. Komunitas Pati Berkebun |  |  |  | 2015 |  |
| 2 | RW 10 Desa Kutoharjo Kecamatan Pati | S = -6,732492,  E = 111,042830 | Masih aktif melakukan kegiatan : |  |  |  |  |  |
| **1. Adaptasi :** |  |  |  |  |  |
| 1. Terdapat lubang biopori untuk mendukung ketahanan air dan pencegahan banjir |  = 40 unit lubang biopori | Memberikan bantuan peningkatan kapasitas masyarakat terkait biopori, ketahanan air, dan pencegahan banjir.  Memberikan bantuan alat-alat untuk membuat lubang biopori | Masalah: Permukaan pekarangan sebagian besar sudah diperkeras  Upaya :  Membuat lubang biopori di sisa tanah pekarangan yang belum diperkeras. Jika perkerasannya berupa paving, masih memungkinkan untuk mengangkat paving lalu membuat lubang biopori. |  |  |
| 1. Menanam buah dan sayur di pot dan polibag untuk mendukung ketahanan pangan dan penghijauan |  = 160 rumah | Memberikan bantuan peningkatan masyarakat terkait dengan menanam di pekarangan sempit dan ketahanan pangan.  Memberikan bantuan bibit tanaman dan polibag | Masalah :  Pot atau polibag mahal.  Upaya :  Memanfaatkan barang bekas. |  |  |
| 1. Membentuk juru pemantau jentik untuk mengendalikan penyakit akibat perubahan iklim |  = |  |  |  |  |
| 1. Membuat kolam untuk budidaya ikan untuk meningkatkan ketahanan pangan |  = 5 kolam |  |  |  |  |
| **2. Mitigasi** |  |  |  |  |  |
| 1. Mengelola limbah padat non organik dengan bank sampah |  = 48 nasabah rumah tangga | Memberikan bantuan peningkatan kapasitas masyarakat terkait dengan bank sampah, dan keterampilan membuat kerajinan dari barang bekas.  Memberikan bantuan sarana dan prasarana bank sampah |  |  |  |
| 1. Mengelola limbah padat organik menjadi pupuk bokasi |  = 600 kg pupuk per bulan | Memberikan bantuan peningkatan kapasitas masyarakat tentang cara-cara membuat pupuk.  Memberikan bantuan sarana pembuatan pupuk |  |  |  |
| 1. Mengelola limbah padat organik menjadi arang briket |  = 8 kg per bulan | Memberikan bantuan peningkatan kapasitas masyarakat tentang cara-cara membuat briket.  Memberikan bantuan sarana pembuatan briket |  |  |  |
| 1. Melakukan penghijauan |  = 80 m2 | Memberikan bantuan pembangunan taman dan bibit tanaman |  |  |  |
|  |  |  | **3. Kelembagaan yang ada :** |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 1. Bank Sampah Nakula Berseri |  |  |  | 2016 |  |
|  |  |  | 1. Kelompok Wanita Tani Seroja |  |  |  | 2011 |  |
|  |  |  | 1. Kelompok Masyarakat Peduli Lingkungan Seroja |  |  |  | 2015 |  |