

### **BAB III**

#### **PENUTUP**

##### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis yang telah dikemukakan pada bab sebelumnya dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Dinas PRKP dan LH telah melakukan pengendalian pencemaran udara sebagai akibat kebakaran lahan gambut di Kabupaten Kubu Raya, tetapi belum secara maksimal. Dinas PRKP dan LH sudah melakukan sosialisasi, namun belum secara rutin. Pengawasan terhadap lahan gambut yang rawan terhadap kebakaran juga belum dilakukan secara maksimal, karena lahan gambut di Kabupaten Kubu Raya sangat luas, meliputi  $\pm 320.000$  Ha. Di samping itu, sarana dan prasarana yang dimiliki Dinas PRKP dan LH kurang memadai.
2. Kurang maksimalnya pelaksanaan peran Dinas PRKP dan LH dalam mengendalikan pencemaran udara yang disebabkan dari pembakaran lahan gambut disebabkan oleh adanya beberapa kendala, sebagai berikut :
  - a. Kurangnya pengetahuan masyarakat tentang pentingnya membuka lahan tanpa dibakar.
  - b. Kurangnya anggaran untuk pengendalian kerusakan lingkungan hidup.

## B. Saran

1. Dinas PRKP dan LH Kabupaten Kubu Raya perlu meningkatkan sosialisasi dan pengawasan tentang pembukaan lahan tanpa bakar, agar pengetahuan masyarakat tentang dampak yang ditimbulkan dari membakar lahan dapat meningkat.
2. Dinas PRKP dan LH perlu menyediakan anggaran lebih dan khusus yang digunakan untuk menangani pencemaran udara akibat dari kebakaran lahan gambut.
3. Dinas PRKP dan LH perlu lebih tegas dalam menerapkan sanksi bagi pelaku pembakaran lahan gambut.

Daftar Pustaka :

Buku – buku :

F, Agus. dan Subiksa I.G. M, 2008, *Lahan Gambut: Potensi untuk Pertanian dan Aspek Lingkungan*, Balai Penelitian Tanah dan World Agroforestry Centre (ICRAF), Bogor, Indonesia.

Agus Fahmuddin, Anda Markus, dll, 2016, *Pembentukan, Karakteristik, Dan Potensi Mendukung Ketahanan Pangan*, Edisi Revisi, Cetakan II, Pusat Perpustakaan dan Penyebaran Teknologi Pertanian, Bogor.

Fakultas Hukum Universitas Atmajaya Yogyakarta, 2015, *pedoman penulisan hukum/skripsi*. Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Rhiti Hyronimus, 2005, *Kompleksitas Permasalahan Lingkungan Hidup*, Universitas Atmajaya Yogyakarta.

Husin Sukanda, 2009, *Penegakan Hukum Lingkungan Indonesia*, cetakan pertama, Sinar Grafika, Jakarta.

Peraturan Perundang-undangan :

Undang-Undang Dasar 1945 Negara Kesatuan Republik Indonesia

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2009 Tentang *Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup*

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 41 Tahun 1999 Tentang *Pengendalian Pencemaran Udara*

Peraturan Pemerintah No. 4 Tahun 2001 Tentang *Pengendalian Kerusakan Dan Atau Pencemaran Lingkungan Hidup Yang Berkaitan Dengan Kebakaran Hutan Dan Atau Lahan*

Peraturan Pemerintah Nomor 71 Tahun 2014 *Tentang Perlindungan dan Pengelolaan Ekosistem Gambut*.

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 57 Tahun 2016 *Tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 71 Tahun 2014 Tentang Perlindungan dan Pengelolaan Ekosistem Gambut*.

Peraturan Presiden Nomor 1 Tahun 2016 Tentang *Badan Restorasi Gambut*.

Pedoman Pemanfaatan Lahan Gambut Untuk Budidaya Kelapa Sawit Lampiran Peraturan Menteri Pertanian Nomor : 14/Permentan/PL.110/2/2009 Tanggal : 16 Februari 2009

Peraturan Daerah Kubu Raya No 6 Tahun 2016 Tentang Pembentukan Dan Susunan Perangkat Daerah perangkat daerah Kabupaten Kubu Raya

Peraturan Bupati Kubu Raya No 68 Tahun 2016 Tentang *Kedudukan, Susunan Organisasi, Tugas Dan Fungsi Serta Tata Kerja Dinas Perumahan Rakyat, Kawasan Permukiman dan Lingkungan Hidup Kabupaten Kubu Raya*

Internet :

Juliantra I Ketut Putra, 2010, Polutan Pencemaran Udara (PB) <https://www.kompasiana.com/ikpi/polutan-pencemaran-udara-pb> di akses pada tanggal 20 Februari 2018

Redaksi Tempo, 2015, Komposisi Berbahaya Kabut Asap Kebakaran Hutan. <https://nasional.tempo.co/read/714629/ini-komposisi-berbahaya-kabut-asap-kebakaran-hutan>, diakses pada tanggal 20 Februari 2018

Zakaria Gusti, 2016, Kemarau, Rentan Kebakaran Lahan Gambut. <http://www.pontianakpost.co.id/kemarau-rentan-kebakaran-lahan-gambut>, diakses pada tanggal 20 Februari 2018

<http://www.worldbank.org/in/news/feature/2015/12/01/indonesias-fire-and-haze-crisis> diakses pada tanggal 7 Agustus 2018

Agus, 2009, Lahan Gambut <https://karyatulisilmiah.com/lahan-gambut/> diakses pada tanggal 31 Agustus 2018

Rizali Akhmad dan Buchori Damayanti, Lahan Gambut dan Keanekaragaman Hayati. <http://www.cifor.org/ipn-toolbox/wp-content/uploads/pdf/C1.pdf> diakses pada tanggal 6 Agustus 2018

Billiocta [Yacob](#), 2015, Piton ini mati terpanggang bersama telurnya saat kebakaran hutan. <https://www.merdeka.com/peristiwa/piton-ini-mati-terpanggang-bersama-telurnya-saat-kebakaran-hutan.html> diakses pada tanggal 7 Agustus 2018

WWF, 2017, Kalimantan Bakal Kehilangan 75 Persen Hutan pada 2020 <https://www.dw.com/id/wwf-kalimantan-bakal-kehilangan-75-persen-hutan-pada-2020/a-39124270> diakses pada tanggal 8 Agustus 2018

Sigit Ridzki R, 2014, Gambut For Beginners <http://www.mongabay.co.id/2014/06/20/gambut-for-beginners-tujuh-jawaban-penting-untuk-pemula/> diakses pada tanggal 10 Agustus 2018

Yuliani Nurmili.. 2014, Teknologi Pemanfaatan Lahan Gambut Untuk Pertanian. [http://kalsel.litbang.pertanian.go.id/ind/images/pdf/semnas2014/41\\_nurmili.pdf](http://kalsel.litbang.pertanian.go.id/ind/images/pdf/semnas2014/41_nurmili.pdf) diakses pada tanggal 10 Agustus 2018

Rahmat Riyandi, 2014, Dampak Negatif Kebakaran Lahan Gambut <https://environment-indonesia.com/dampak-negatif-kebakaran-hutan-gambut/> diakses pada tanggal 28 Juli 2018

Nanda Galih Nofrio, 2014, Ratusan Anak Kubu Raya Terserang Disentri Karena Kabut Asap. <http://www.tribunnews.com/regional/2014/02/07/ratusan-anak-kubu-raya-terserang-disentri-karena-kabut-asap> diakses pada tanggal 11 Agustus 2018

Amp Raden, 2015, Bayi Orang Utan Ini Terlantar Akibat Kabut Asap <https://www.liputan6.com/news/read/2321010/bayi-orangutan-ini-terlantar-akibat-kabut-asap> diakses pada tanggal 11 Agustus 2018

Badan Pusat Statistik Kabupaten Kubu Raya, 2017, Garis Kemiskinan dan Jumlah Penduduk Miskin Kabupaten Kubu Raya <https://kuburayakab.bps.go.id/dynamictable/2017/10/11/48/garis-kemiskinan-dan-jumlah-penduduk-miskin-di-kabupaten-kubu-raya-2011-2016.html> diakses pada tanggal 13 September 2018

Dinas PRKP dan LH, 2018, Laporan Hasil Forum Satuan Kelompok Perangkat Daerah [http://bappeda.kuburayakab.go.id/SIPPD/Print/Cetak\\_FSKPD.php?Tahun=2018&filter\\_data\\_skpd=4](http://bappeda.kuburayakab.go.id/SIPPD/Print/Cetak_FSKPD.php?Tahun=2018&filter_data_skpd=4) diakses pada tanggal 15 Agustus 2018



PEMERINTAH PROVINSI KALIMANTAN BARAT  
DINAS KEHUTANAN  
UPT KPH WILAYAH KUBU RAYA

Jalan Parit Bugis Kec. Sungai Raya, Kab. Kubu Raya

Kubu Raya, 11 Mei 2018

Nomor : 522/56/KPH-KKR/C/V/2018

Sifat : Penting

Perihal : -

Hal : Izin Riset

Kepada

Yth. Dekan Fakultas Hukum

Universitas Atma Jaya

Yogyakarta

di -

Yogyakarta

Sehubung dengan Surat dari Universitas Atma Jaya Yogyakarta Nomor 1868/V, tanggal 27 April 2018, Hal Izin Riset, maka dapat kami sampaikan bahwa Kesatuan Pengelolaan Hutan (KPH) Wilayah Kubu Raya, bersedia menerima mahasiswa tersebut dibawah ini untuk dapat melaksanakan riset/penelitian di Instansi yang kami pimpin:

1. Nama : Hilarius Sigit Edy Dwikusuma
2. Nomor Mahasiwa : 140511726
3. Program Kekhususan : Hukum Pertahanan dan lingkungan Hidup
4. Lokasi Riset : Kubu Raya, Kalimantan Barat
5. Judul Skripsi : Peran Badan Lingkungan Hidup (BLH) Dalam Pengendalian Pencemaran Udara Sebagai Akibat Dari Kebakaran Lahan Gambut Di Kabupaten Kubu Raya

Demikian disampaikan atas kerja samanya diucapkan terimakasih.

an KEPALA DINAS KEHUTANAN PROVINSI  
KALIMANTAN BARAT  
KEPALA KESATUAN PENGELOLAAN  
HUTAN WILAYAH KUBU RAYA



PONTY WIJAYA, S.Hut, MM  
Pembina  
NIP. 19730601200003 1 007



**PEMERINTAH KABUPATEN KUBU RAYA**  
**DINAS PERUMAHAN RAKYAT, KAWASAN**  
**PERMUKIMAN DAN LINGKUNGAN HIDUP**

Jalan Adi Sucipto KM. 14,5  
SUNGAI RAYA

Kode Pos 78391

Sungai Raya, 11 Mei 2018

Nomor : 032/ 500 /DPRKPLH-A/2018

Sifat : Penting

Kepada

Yth. Dekan Fakultas Hukum Universitas

Atma Jaya Yogyakarta

Lampiran : -

Perihal : Izin Riset

di -

Yogyakarta

Sehubungan dengan Surat dari Univeritas Atma Jaya Yogyakarta Nomor 1876/V8, tanggal 27 April 2018, Hal Izin Riset, maka dapat kami sampaikan bahwa Dinas Perumahan Rakyat, Kawasan Permukiman dan Lingkungan Hidup (DPRKPLH) Kabupaten Kubu Raya bersedia menerima mahasiswa tersebut di bawah ini untuk dapat melaksanakan riset/penelitian di Instansi yang kami pimpin :

1. Nama : Hilarius Sigit Edy Dwikusuma
2. Nomor Mahasiswa : 140511726
3. Program Kekhususan : Hukum Pertanahan Lingkungan Hidup
4. Lokasi Riset : Kubu Raya Kalimantan Barat
5. Judul Skripsi : Peran Badan Lingkungan Hidup (BLH) Dalam Pengendalian Pencemaran Udara Sebagai Akibat Dari Kebakaran Lahan Gambut Di Kabupaten Kubu Raya

Demikian disampaikan atas kerjasamanya diucapkan terimakasih.

An. Kepala Dinas Perumahan Rakyat, Kawasan

Permukiman Dan Lingkungan Hidup,

Sekretaris



Dr. Dyah Tut Wuri Handayani, M.Kes

Pembina Tingkat I

NIP. 19670914 199803 2 005