



KEMENTERIAN RISET DAN TEKNOLOGI/BADAN RISET  
DAN INOVASI NASIONAL  
**DEPUTI BIDANG PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN**  
Gedung II BPPT Lantai 19 – 20, Jalan M.H. Thamrin No. 8, Jakarta 10340  
Telepon 021-3162222 Ext. 9702, 9782, 9707; Faksimile 021-3101728

---

**AMANDEMEN KONTRAK PENELITIAN TAHUN ANGGARAN 2020**

**ANTARA**

**DIREKTORAT RISET DAN PENGABDIAN MASYARAKAT,  
DEPUTI BIDANG PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN, KEMENTERIAN  
RISET DAN TEKNOLOGI/BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL**

**DENGAN**

**Politeknik Negeri Semarang  
Nomor: 115/SP2H/AMD/LT/DRPM/2020**

Pada hari ini **Rabu** tanggal **20 (dua puluh)** bulan **Mei** tahun 2020 (**dua ribu dua puluh**), kami yang bertandatangan di bawah ini :

1. **Ocky Karna Radjasa**, Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat, Deputi Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan, Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional, berkedudukan di Gedung II BPPT Lt. 19, Jl. M.H. Thamrin Nomor 8 Jakarta, dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat, Deputi Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan, Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional untuk selanjutnya disebut **PIHAK PERTAMA**;
2. **Ir. Supriyadi, M.T**, Direktur Politeknik Negeri Semarang yang berkedudukan di Jl. Prof. Soedarto, SH, Tembalang, Kabupaten/Kota Semarang, Provinsi Jawa Tengah, dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama peneliti di Politeknik Negeri Semarang untuk selanjutnya disebut **PIHAK KEDUA**.

Perubahan Kontrak Penelitian ini berdasarkan kepada:

1. Peraturan Pemerintah Pengganti Undang undang Nomor 1 Tahun 2020 tentang Kebijakan Keuangan Negara dan Stabilitas Sistem Keuangan untuk Penanganan Pandemi *Corona Virus Disease* 2019 (COVID-19) dan/atau dalam rangka menghadapi ancaman yang membahayakan perekonomian nasional dan/atau stabilitas sistem keuangan;
2. Peraturan Pemerintah RI No 21 Tahun 2020 tentang Pembatasan Sosial Berskala Besar dalam rangka Percepatan Penanganan *Corona Virus Disease* 2019 (COVID-19);
3. Peraturan Presiden Nomor 54 Tahun 2020 tentang Perubahan Postur dan Rincian Anggaran dan Pendapatan Belanja Negara Tahun 2020;
4. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 9 Tahun 2020 tentang Perubahan atas Keputusan Presiden Nomor 7 Tahun 2020 tentang Gugus Tugas Percepatan Penanganan *Corona Virus Disease* 2019 (COVID-19);
5. Keputusan Presiden RI No. 11 Tahun 2020 tentang Penetapan Kedaruratan Kesehatan Masyarakat *Corona Virus Disease* 2019 (COVID-19);

6. Keputusan Presiden RI No. 12 Tahun 2020 tentang Penetapan Bencana Nonalam Penyebaran *Corona Virus Disease* 2019 (COVID-19) sebagai Bencana Nasional;
7. Instruksi Presiden Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2020 tentang Refocussing Kegiatan, Realokasi Anggaran, Serta Pengadaan Barang dan Jasa Dalam Rangka Percepatan Penanganan *Corona Virus Disease* 2019 (COVID-19);
8. Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 9 Tahun 2020 tentang Pedoman Pembatasan Sosial Berskala Besar Dalam Rangka Percepatan Penanganan *Corona Virus Disease* 2019 (COVID-19);
9. Surat Edaran Menteri Keuangan No SE 6/MK.02/2020 tentang Refocusing Kegiatan dan Realokasi Anggaran Kementerian/Lembaga dalam rangka percepatan penanganan *Corona Virus Disease* 2019 (COVID-19);
10. Surat Edaran Kepala Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah No 4 tahun 2020 tentang Tatacara pelaksanaan pembuktian kualifikasi/klarifikasi dan negosiasi pada pemilihan penyedia dalam masa wabah virus corona (COVID-19);
11. Keputusan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana Nomor 9A Tahun 2020 tentang Penetapan Status Keadaan Tertentu Darurat Bencana Wabah Penyakit Akibat Virus Corona di Indonesia;
12. Keputusan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana Nomor 13A Tahun 2020 tentang Perpanjangan Status Keadaan Tertentu Darurat Bencana Wabah Penyakit Akibat Virus Corona di Indonesia;
13. Surat Menteri Riset dan Teknologi Nomor B/196/M/KU.00.01/2020, tanggal 30 April 2020, Perihal Rasionalisasi Anggaran Tahun 2020.
14. Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Deputy Bidang Penguatan Riset Dan Pengembangan Kementerian Riset Dan Teknologi/Badan Riset Dan Inovasi Nasional Republik Indonesia Nomor 26/E1/KPT/2020 tentang Perubahan Atas Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Deputy Bidang Penguatan Riset Dan Pengembangan Nomor 10/E1/Kpt/2020 Tentang Penetapan Pendanaan Penelitian Di Perguruan Tinggi Tahun Anggaran 2020

Dengan terlebih dahulu menerangkan hal-hal sebagai berikut:

- a. bahwa dengan ditetapkannya bencana nonalam penyebaran *Corona Virus Disease* 2019 (COVID-19) sebagai bencana nasional telah berdampak terhadap implementasi pelaksanaan anggaran seluruh Kementerian/Lembaga, kondisi ini didukung oleh berbagai regulasi sebagaimana tersebut di atas;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a menyebabkan terjadinya *refocusing* kegiatan dan relokasi anggaran tahun 2020 di seluruh Kementerian/Lembaga.
- c. bahwa sebagai tindak lanjut *refocusing* kegiatan dan relokasi anggaran tahun 2020 Menteri Riset dan Teknologi telah mengeluarkan surat Nomor B 196/M/KU.00.01/2020, tanggal 30 April 2020, Perihal Rasionalisasi Anggaran Tahun 2020, yang ditujukan kepada seluruh rektor perguruan tinggi dan Kepala Lembaga Pelayanan Pendidikan Tinggi.

**PASAL II**

Amandemen Kontrak Penelitian ini berlaku sejak tanggal ditandatangani, dibuat dalam rangkap 3 (tiga), memiliki kekuatan hukum yang sama, bermaterai cukup, dan biaya materai dibebankan kepada **PIHAK KEDUA**.

**PIHAK PERTAMA**



Ocky Karna Radjasa  
NIP 19651029 199003 1 001

**PIHAK KEDUA**



If Supriyadi, M.T  
NIP 195909061987031002

**LAMPIRAN KONTRAK AMANDEMEN PENELITIAN TAHUN JAMAK BARU 2020  
PELAKSANAAN PENELITIAN TAHUN : 2020 , 2021 dan 2022**

**NOMOR SPPK** : 115 /SP2H/AMD/LT/DRPM/2020  
**PERGURUAN TINGGI/KOPERTIS** : Politeknik Negeri Semarang  
**TANGGAL DIPA** : Tanggal 12 November 2019  
**NOMOR DIPA** : SP DIPA-042.06.1.401516/2020  
**UNIT ORGANISASI** : Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat  
**LEMBAGA/DEPARTEMEN** : Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional

005005

|                |
|----------------|
| <b>RT</b>      |
| <b>1 Judul</b> |

**Kesehatan**

| NO                      | NAMA PENELITI                         | JUDUL PENELITIAN   | TAHUN 2020           |                        | TAHUN 2021           |                        | TAHUN 2022           |              |
|-------------------------|---------------------------------------|--|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|--------------|
| 1                       | KURNIANINGSIH                         | Optimasi Proses Ekstraksi Daun Kelor Menggunakan Teknologi Machine Learning untuk Memproduksi Senyawa Flavonoid Peningkat Imun Tubuh Melawan Coronavirus | Dana Penelitian      | Rp. 300.750.000 (100%) | Dana Penelitian      | Rp. 386.050.000 (100%) | Dana Penelitian      | Rp. 0 (100%) |
|                         | 0026047903                            |  | Dana Luaran Tambahan | Rp. 0                  | Dana Luaran Tambahan | Rp. 0                  | Dana Luaran Tambahan | Rp. 0        |
|                         | Penelitian Terapan Unggulan Perguruan |  | Luaran Tambahan      | -                      | Luaran Tambahan      | -                      | Luaran Tambahan      | -            |
|                         | Durasi : 2 Tahun                      |  |                      |                        |                      |                        |                      |              |
| <b>SUBTOTAL DANA RT</b> |                                       |  | Dana Penelitian      | Rp. 300.750.000 (100%) | Dana Penelitian      | Rp. 386.050.000 (100%) | Dana Penelitian      | Rp. 0 (100%) |
|                         |                                       |  | Dana Luaran          | Rp. 0                  | Dana Luaran Tambahan | Rp. 0                  | Dana Luaran Tambahan | Rp. 0        |

|                               |                      |                        |                |                        |                      |             |
|-------------------------------|----------------------|------------------------|----------------|------------------------|----------------------|-------------|
| <b>TOTAL DANA KESELURUHAN</b> | Dana Penilitia       | Rp. 300.750.000 (100%) | Dana Penilitia | Rp. 386.050.000 (100%) | Dana Penilitia       | Rp 0 (100%) |
|                               | Dana Luaran Tambahan | Rp. 0                  | Dana Luaran    | Rp. 0                  | Dana Luaran Tambahan | Rp 0        |

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| <b>TOTAL JUDUL KESELURUHAN</b> | <b>1 Judul</b> |
|--------------------------------|----------------|

Jakarta,

**Direktur Riset dan Pengabdian Masyarakat,**

**Ocky Karna Radjasa**  
**NIP. 196510291990031001**