**SEMINAR NASIONAL**

**Tumbuhan Obat Indonesia ke-55**

**Universitas Tidar Bekerja Sama dengan Kelompok Kerja Tumbuhan Obat Indonesia**

|  |
| --- |
| LATAR BELAKANG |

Candi Borobudur dibangun Raja Mataram Kuno Syailendra tahun 770 M di Kabupaten Magelang. UNESCO mencatat Candi Borobudur sebagai daftar peninggalan sejarah dunia (*World Wonder Heritages*). Relief berupa alat-alat untuk membuat ramuan Jamu pada candi membuktikan bahwa Jamu adalah warisan otentik di Indonesia. Pengetahuan formulasi obat dari bahan alami telah dibukukan dalam Bab Kawruh Jampi Jawi oleh Keraton Surakarta (1858) yang terdiri atas 1734 formulasi herbal. Warisan budaya tersebut didukung dengan keanekaragaman hayati berupa tumbuhan obat.

Indonesia mempunyai 9.600 jenis tumbuhan berkhasiat obat dan 200 spesies sebagai bahan baku industri obat tradisional (Susidarti, 2015). Kebutuhan tumbuhan obat semakin meningkat seiring dengan perkembangan dunia pengobatan dalam mencari obat terbaik untuk penyembuhan berbagai jenis penyakit. Peluang pengembangan budidaya tumbuhan obat masih sangat terbuka luas sejalan dengan semakin berkembangnya industri Jamu, obat herbal, fitofarmaka dan kosmetika tradisional. Oleh karena itu, perlu dilakukan upaya strategis untuk mengeksplorasi dan mengembangkan pemanfaatan tumbuhan obat secara menyeluruh.

|  |
| --- |
| TIM PELAKSANA |

**Pelindung dan Penasehat:**

Prof. Drs. John Hendri, M.Si., Ph.D. (Plt Rektor Universitas Tidar).

Prof. Dr. Cahyo Yusuf, M.Pd. (Rektor Universitas Tidar Periode 2014-2018)

**Pengarah:**

 Prof. Dr. Joko Widodo, M.Pd. (Wakil Rektor Bidang Akademik)

 Drs. Hery Suroso, S.T., M.T. (Wakil Rektor Bidang Umum dan Keuangan)

 Dr. Bambang Kuncoro, M.Si.(Wakil Rektor Bidang Kemahasiswaan dan Alumni)

 Dr. Ir. Yuli Widiastuti, MP (Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Tanaman Obat dan Obat Tradisional /B2P2TOOT)

**Penanggung Jawab Kegiatan:**

 Ir. Usman Siswanto, M.Sc., Ph.D.

**Ketua Panitia:**

 Dr. Tri Suwarni Wahyudiningsih, S.Si., M.Si

**Wakil Ketua:**

 Widitya Tri Nugraha, S. Pt., M.Sc.

|  |
| --- |
| TEMA UMUM |

**Penggalian, Pelestarian, dan Pemanfaatan Berkelanjutan**

**Tumbuhan Obat Indonesia**

**Kajian Tumbuhan Kelembak (*Rheum officinale* Baill.)**

**dan Nagasari (*Mesua ferrea* L*.*)**

**Review Tanaman Pare (*Momordica charantia* L.)**

|  |
| --- |
| TEMA |

**Merawat Tumbuhan Obat Menuai Manfaat**

|  |
| --- |
| TOPIK  |

**Eksplorasi, Ekologi, Etnomedisin, Budidaya, Pascapanen, Pengolahan, Fitokimia, Farmakologi, Ekonomi, Pendidikan, Peternakan, dan Perikanan**

|  |
| --- |
| WAKTU DAN TEMPAT |

Hari : Rabu dan Kamis

Tanggal : 17 dan 18 Oktober 2018

Tempat : Hotel Grand Artos & Convention, Magelang

|  |
| --- |
| PEMBICARA |

1. **Sambutan dan pembukaan oleh Menteri Kesehatan Republik Indonesia.**
2. Deputi Bidang Pengawasan Obat Tradisional, Suplemen Kesehatan dan Kosmetik RI (*Keynote Speaker*)
3. Dra. Riana Saur Sitorus, Apt (Gabungan Pengusaha Jamu)
4. Prof. Dr. dr. Nyoman Kertia SpPD-KR
5. Sutanto Mendut (Presiden Lima Gunung)
6. Kepala Dinas Pertanian Provinsi Jawa Tengah
7. Prof. Dr. Gemini Alam, M.S., Apt.

|  |
| --- |
| TUJUAN |

Penyelenggaraan seminar ini bertujuan untuk:

1. Mendapatkan informasi dan mengembangkan spesies tumbuhan obat yang bermanfaat untuk kesehatan serta prospek agribisnis tumbuhan obat untuk memenuhi kebutuhan domestik dan ekspor.
2. Mengaktualisasikan potensi etnomedisin yang tersebar di Indonesia berdasarkan kearifan lokal sehingga meningkatkan kesejahteraan masyarakat.
3. Menjalin kerja sama penelitian yang saling memberikan manfaat antara Universitas Tidar dengan institusi lain serta perusahaan yang terkait dengan tumbuhan obat.

|  |
| --- |
| LUARAN |

Luaran yang akan dihasilkan dari penyelenggaraan seminar nasional ini adalah:

1. Diperoleh informasi spesies tumbuhan berkhasiat obat dari seluruh

Indonesia berdasarkan kajian ilmiah maupun kearifan lokal.

1. Meningkatnya aktivitas perekonomian masyarakat terutama agribisnis

tumbuhan obat.

1. Terjalin kerja sama penelitian antara Universitas Tidar dengan institusi

lain mengenai tumbuhan obat.

|  |
| --- |
| TOPIK SEMINAR |

Topik yang akan dipaparkan dalam seminar ini meliputi:

1. Bidang kebijakan yang akan disampaikan oleh Deputi Bidang Pengawasan Obat Tradisional, Suplemen Kesehatan dan Kosmetik RI
2. Aspek ekonomi yang akan disampaikan oleh Ketua Gabungan Perusahaan Jamu.
3. Aspek kesehatan akan disampaikan oleh Prof. Dr. dr. Nyoman Kertia, Sp.PD-KR
4. Aspek sosial budaya yang akan disampaikan oleh Budayawan Sutanto Mendut (Presiden Lima Gunung)
5. Aspek teknik budidaya dan pengembangan bahan baku dalam mendukung kemandirian produksi obat yang akan disampaikan oleh Dinas Pertanian Provinsi Jawa Tengah.
6. Selain topik di atas, dalam seminar ini akan ditelaah penelitian tumbuhan Kelembak (*Rheum officinale* Baill.) dan Nagasari (*Mesua ferrea* L.) serta *Review* Hasil Penelitian Pare (*Momordica charantia* L.)

|  |
| --- |
| PESERTA |

Jumlah target peserta adalah 300 orang termasuk Narasumber. Peserta yang diundang untuk berpartisipasi dalam seminar ini adalah:

1. Institusi penelitian / Perguruan Tinggi.

2. Perusahaan berskala nasional maupun lokal yang bergerak di bidang

 tumbuhan obat maupun perusahaan-perusahaan lain yang berminat pada

 tumbuhan obat.

3. Pemerhati dan pengguna tumbuhan obat.

4. Praktisi kesehatan yang memanfaatkan tumbuhan obat.

|  |
| --- |
| DAYA TARIK BAGI PESERTA |

Adapun seminar ini menampilkan beberapa acara yang dapat menjadi daya tarik bagi peserta, yaitu:

* Topik tumbuhan obat Indonesia ditinjau dari aspek ekonomi, sosial budaya, pemanfaatan bagi kesehatan, nilai komersial dan pelestarian.
* Oral dan Poster session.
* *City Tour* (Akademi Militer Magelang, Gunung Tidar dan oleh-oleh khas Magelang)

|  |
| --- |
| PENERIMAAN MAKALAH |

Panitia mengundang Ibu/Bapak sebagai pemakalah sesuai dengan tema dan topik. Ketentuan penulisan abstrak, full paper dan poster dapat dilihat di laman <http://semnas.untidar.ac.id/seminar-lppm-pmp/>

Artikel yang dipresentasikan akan dipublikasikan dalam bentuk prosiding ber-ISBN (Angka Kredit 10 berdasarkan Pedoman Operasional Penilaian Angka Kredit Kenaikan Pangkat/Jabatan Akademik Dosen).

Naskah yang dipresentasikan akan diseleksi dan bila layak dapat dimuat dalam Jurnal Tumbuhan Obat Indonesia sebagai Jurnal Nasional Terakreditasi.

Nilai peserta seminar 4 SKP.

|  |
| --- |
| TANGGAL PENTING |

Batas Penerimaan Abstrak : 30 September 2018

Pengumuman abstrak diterima : 5 Oktober 2018

Batas Penerimaan *Full Paper* : 17 Oktober 2018

Batas Registrasi Pemakalah dan Peserta : 8 Oktober 2018

Seminar : 17-18 Oktober 2018

|  |
| --- |
| PENDAFTARAN |

Pendaftaran online melalui <http://semnas.untidar.ac.id/seminar-lppm-pmp/>

Pengiriman abstrak dan full paper melalui email semnastoi@untidar.ac.id atau semnastoiuntidar@gmail.com dengan subjek email nama dengan gelar, instansi, dan pemakalah/peserta.

Telepon, sms, Whatsapp 081329301890 (Yosephine Laura Raynardia) atau 085643188969 (Arum A.).

Biaya ditransfer ke Bank Mandiri nomor rekening 137-00-1529143-4 atas nama Yosephine Laura Raynardia Esti SEMNAS TOI KE 55. Bukti pembayaran di-email atau WA.

|  |
| --- |
| BIAYA SEMINAR |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No. | Kategori | Early Bird (18 - 30 September) | Normal (1-17 Oktober) |
| 1. | Pemakalah | Rp 450.000,00 | Rp 550.000,00 |
| 2. | Peserta | Rp 250.000,00 | Rp 350.000,00 |

Biaya prosiding : Rp. 200.000,00

|  |
| --- |
| SUSUNAN ACARA |

**17 Oktober 2018**

**Hari ke 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Jam** | **Acara** | **Detail** | **PIC** |
| 07.30-08.30 | Registrasi | Panitia, MC, Anggota sekjen, Narasuber, Presenter oral dan poster, undangan, moderator, peserta | Panitia |
| 08.30-09.00 | Pembukaan | Lagu Indonesia RayaTarian | MC |
| 09.00-09.45 | Sambutan | Menteri Kesehatan RI Rektor Ketua panitia Ketua LPPMSekjen POKJANAS |  |
| 09.45-10.00 | *Coffee break* | Seksi konsumsi |
| 10.00-10.30(20 menit pemaparan dan 10 menit diskusi) | Pemaparan Materi | Terobosan Regulasi BPOM dalam Pengembangan Obat Tradisional di Indonesia | Deputi 2 BPOM RI |
| 10.30-11.00(20 menit pemaparan dan 10 menit diskusi) | Ketua GP Jamu | Program Terobosan Gabungan Pengusaha Jamu untuk Memperkuat Kapasitas dan Daya Saing | Ketua GP jamu  |
| 11.00-11.30(20 menit pemaparan dan 10 menit diskusi) | Dinas Provinsi Jawa Tengah | Terobosan Dinas Pertanian dalam mendukung Kemandirian Produksi Bahan Baku dan Pasca Panen Tanaman Obat | Kepala Dinas Provinsi Jawa Tengah |
| 11.30-12.00 | Diskusi |  |  |
| 12.00-13.00 | Ishoma |  |  |
| 13.00-15.00 | Paralel (oral dan poster) | Presentasi Presenter oral dan poster | Moderator  |
| 15.00-15.15 | *Coffee break* | Presentasi Presenter oral dan poster | Moderator  |
| 15.15-17.00 | Paralel (oral dan poster) | Presentasi Presenter oral dan poster | Moderator  |

**18 Oktober 2018**

**Hari ke 2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Jam** | **Acara** | **Detail** | **PIC** |
| 07.30-08.00 (20 menit pemaparan dan 10 menit diskusi) | Registrasi | Panitia, MC, Anggota sekjen, Narasuber, Presenter oral dan poster, undangan, moderator, peserta | Panitia |
| 08.00-08.30 (20 menit pemaparan dan 10 menit diskusi) | Budayawan | Pengembangan Jamu sebagai Warisan Budaya Indonesia | Sutanto Mendut |
| 08.30-09.00 (20 menit pemaparan dan 10 menit diskusi) | Kesehatan | Pengobatan Herbal secara Klinis | Prof. Dr. dr. Nyoman Kertia SpPD-KR |
| 10.00-10.30 | *Review* | Review Tanaman Pare | Prof. Dr. Gemini Alam |
| 10.30-11.00 | Diskusi |  | Moderator |
| 11.00-11.30 | Penutupan |  | Sekjen |

Jumlah peserta :

Jumlah peserta yang diharapkan mencapai 300 peserta, terdiri dari 6 pembicara utama, pembicara umum, peserta, dan panitia.

Pembicara yang diundang sebagai narasumber pada seminar ini adalah :

1. Deputi Bidang Pengawasan Obat Tradisional, Suplemen Kesehatan dan Kosmetik RI (*Keynote Speaker*)

2. Gabungan Pengusaha Jamu

3. Prof. Dr. dr. Nyoman Kertia SpPD-KR

4. Sutanto Mendut (Presiden Lima Gunung)

5. Dinas Pertanian Provinsi Jawa Tengah

6. Prof. Dr. Gemini Alam, M.S., Apt.

Tawaran untuk sponsorship:

1. Dana Tunai
2. Stand Pameran
3. Logo di buku panduan, abstrak, prosiding, leaflet, spanduk, dan backdrop.
4. Seminar kit
5. Hotel
6. Presentasi saat waktu istirahat atau makan siang
7. Dekorasi utama dalam ruang pameran dan sesi poster
8. Dekorasi di dalam tempat seminar

|  |
| --- |
| PENAWARAN SPONSORSHIP |

Penawaran partisipasi sebagai sponsor dalam seminar ini ditujukan kepada pihak industri obat-obatan herbal, industri jamu tradisional, pemerintah daerah, makanan dan minuman, kosmetik, dan kepada pihak lain yang berminat. Adapun bentuk yang ditawarkan adalah sebagai berikut:

1. Spanduk
	1. Spanduk Outdoor

Ukuran : 600cm x 90cm

Jumlah : 1 buah

Kontribusi : tercantum nama/logo perusahaan atau

 produk pada spanduk

 Tempat pemasangan : Jalan masuk menuju Hotel

 Harga : Rp 2.500.000,- terpasang selama 2 minggu

* 1. Spanduk Selamat Datang
		+ Spanduk Outdoor

Ukuran : 600 x 90 cm

Jumlah : 2 buah

Kontribusi : tercantum nama/logo perusahaan

 atau produk pada spanduk

Tempat pemasangan : Pintu gerbang dan jalan masuk

 menuju tempat seminar

Harga : Rp 1.500.000,- per spanduk,

 terpasang selama 3 hari mulai dari

 satu hari sebelum seminar dan dua

 hari selama seminar.

* Spanduk dalam ruang pameran

Ukuran : 600cm x 90cm

Jumlah : 1 buah

Kontribusi : tercantum nama/logo perusahaan

 atau produk pada spanduk

Tempat pemasangan : Dalam ruang pameran dan

 poster sesion selama seminar (dua

 hari)

Harga : Rp 1.500.000,- per spanduk,

 terpasang selama 3 hari mulai dari

 sehari sebelum acara dan selama

 dua hari seminar

* Spanduk dalam ruang pertemuan

Ukuran : 600cm x 90cm

Jumlah : 1 buah

Kontribusi : tercantum nama/logo perusahaan

 atau produk pada spanduk

Tempat pemasangan : Dalam ruang pameran dan

 poster sesion selama seminar (dua

 hari)

Harga : Rp 1.500.000,- per spanduk,

 terpasang selama 3 hari mulai dari

 sehari sebelum acara dan selama

 dua hari seminar

1. Seminar Kit

Seminar Kit untuk 300 peserta dan panitia berisi :Tas, *blocknote*, dan *ballpoint*.

Hak sponsor :

Logo perusahaan dalam prosiding, buku panduan, backdrop dan penyebaran 2 leaflet perusahaan (disediakan sponsor) dalam seminar kit.

1. Pencantuman informasi perusahaan/produk pada buku panduan seminar:

Satu halaman warna harga Rp 3.000.000,-

Setengah halaman warna harga Rp 1.500.000,-

1. Presentasi produk

Pihak sponsor yang berminat untuk mempromosikan produk atau hasil penelitian perusahaan, panitia menyediakan waktu presentasi selama 10 menit yang dialokasikan di antara sesi seminar dengan biaya Rp 3.000.000,-

1. Pameran

Tersedia tempat pameran dengan stand berukuran 2m x 2m yang dilengkapi dengan meja kursi. Harga yang ditawarkan adalah Rp 3.000.000,-

Catatan :

Penawaran tersebut masih dapat dinegosiasikan dengan panitia, untuk keterangan lebih lengkap dapat menghubungi panitia dengan alamat :

Sekretariat Seminar Tumbuhan Obat Indonesia ke-55 Universitas Tidar, Kantor LPPM-PMP Gedung Fakultas Ekonomi lantai 3. Jalan Kapten Suparman 39 Magelang 56116. Jawa Tengah. Telepon, sms, Whatsapp 081329301890 (Yosephine Laura Raynardia) atau 085643188969 (Arum A.).

**FORMULIR *SPONSORSHIP***

Yth. Panitia Seminar Nasional

Tumbuhan Obat Indonesia ke-55

Kantor LPPM-PMP, Gedung Fakultas Ekonomi lantai 3

Jalan Kapten Suparman 39, Magelang 56116

Jawa Tengah

Telepon/ Whatsapp 081329301890 (Yosephine Laura Raynardia) atau 085643188969 (Arum A.).

E-mail : semnastoi@untidar.ac.id atau semnastoiuntidar@gmail.com

Webpage : <http://semnas.untidar.ac.id/seminar-lppm-pmp/>

Kami dari perusahaan :

........................................................................................................................................................................................................................................................................Alamat :...........................................................................................................

 Telp./Fax :...................................................................................

 E-mail :...................................................................................

 Kontak :...................................................................................

 HP :...................................................................................

Menyatakan bersedia menjadi sponsor dalam Seminar Nasional Tumbuhan Obat Indonesia (TOI) ke-55. Kategori sponsor yang kami pilih adalah:

........................................................................................................................................................................................................................................................................dan kami menginginkan bentuk kerjasama:

........................................................................................................................................................................................................................................................................

Demikian surat kesediaan kami, atas perhatian dan kerjasama yang diberikan diucapkan terimakasih.

...................................,.................................2018

(Tanda tangan dan Cap perusahaan)