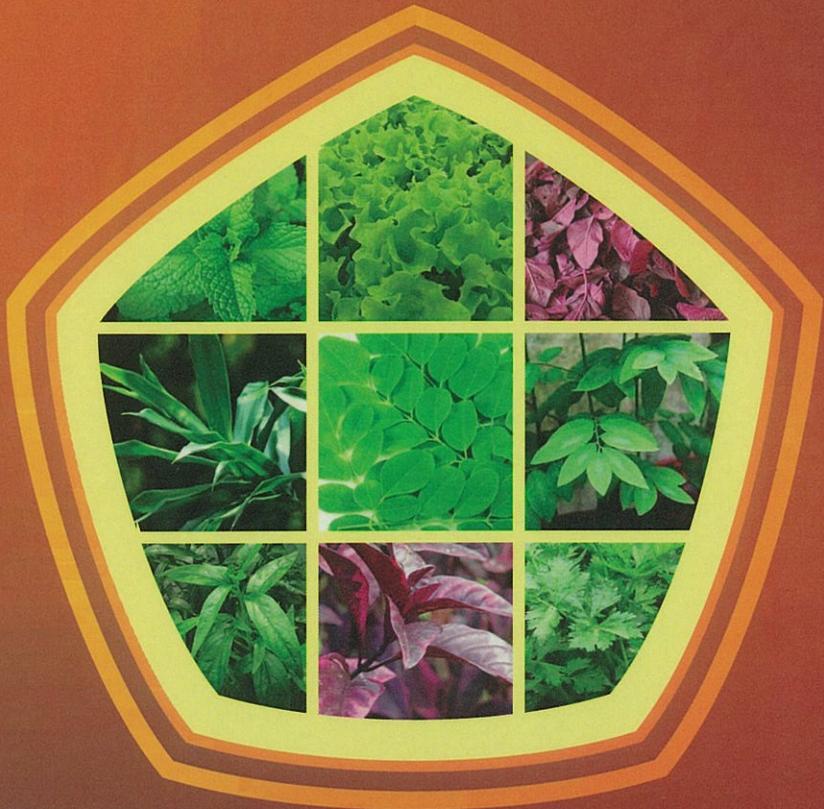


Ir. H. Suyadi Wongsowijaya, MP

---

**Manfaat  
DAUN DEWA, SELADA, BAYAM MERAH,  
SUJI, KELOR, KATUK, SAMBILOTO,  
DAUN UNGU, dan SELEDRI  
bagi Kesehatan**



Editor: Joko Indro Cahyono, B.Sc., S.P., M.Pd.

**Ir. H. Suyadi Wongsowijaya, MP**

**Manfaat  
DAUN DEWA, SELADA, BAYAM MERAH,  
SUJI, KELOR, KATUK, SAMBILOTO,  
DAUN UNGU, dan SELEDRI  
bagi Kesehatan**

**Editor: Joko Indro Cahyono, B.Sc., S.P., M.Pd.**

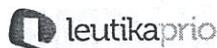
## **Manfaat Daun Dewa, Selada, Bayam Merah, Suji, Kelor, Katuk, Sambiloto, Daun Ungu, dan Seledri bagi Kesehatan**

--Yogyakarta: LeutikaPrio, 2017

xii + 116 hlm ; 14,5 x 21 cm

Cetakan Pertama, Juli 2017

Penulis : Ir. H. Suyadi Wongsowijaya, M.P.  
Editor : Joko Indro Cahyono, B.Sc., S.P., M.Pd.  
Desain Sampul : Cynthia Maharani  
Tata Letak : Muhammad Anwarudin



Jl. Wiratama No. 50, Tegalrejo, Yogyakarta, 55244  
Telp. (0274) 625088  
[www.leutikaprio.com](http://www.leutikaprio.com)  
email: [leutikaprio@hotmail.com](mailto:leutikaprio@hotmail.com)

Hak cipta dilindungi oleh undang-undang.  
Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini  
tanpa izin dari penerbit.

ISBN: 978-602-371-436-0

Dicetak oleh PT Leutika Nouvalitera  
Isi di luar tanggung jawab percetakan.

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur saya panjatkan kepada Allah Tuhan Yang Maha Esa, karena atas barokah dan limpahan rahmat-Nya, saya telah menyelesaikan menyusun buku ini dan telah dapat diterbitkan. Sebelum buku ini terbit, saya telah menyusun buku *Manfaat Buah Naga, Melon, Semangka, Ketimun, Markisa Bagi Kesehatan, 9 Kacang-kacangan Berkhasiat Obat*. Kemudian buku *Manfaat Tanaman Kelapa, Aren, Pinang dan Siwalan Bagi Kesehatan*, dan buku *Manfaat Tanaman Jambu Biji, Belimbing, Pepaya, Nanas dan Sirsak Bagi Kesehatan*. Sebelumnya juga telah terbit buku *15 Rempah-rempah Indonesia dan Manfaatnya*, buku *17 Rempah-rempah Indonesia dan Manfaatnya, Umbi-Umbi Berkhasiat Obat*, dan buku *9 Umbi Utama Sebagai Pangan Alternatif Nasional* serta telah menyusun buku *Tanaman Liar Berkhasiat Obat* bersama Ir. H. M. Bargumono, M.Si. yang juga dosen di Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta.

Buku *15 Rempah-rempah Indonesia dan Manfaatnya, Umbi-umbi Berkhasiat Obat, 17 Rempah-rempah Indonesia dan Manfaatnya, Manfaat Tanaman Kelapa, Aren, Pinang dan Siwalan Bagi Kesehatan, Tanaman Liar Berkhasiat Obat Manfaat Tanaman Jambu Biji, Belimbing, Pepaya, Nanas dan Sirsak Bagi Kesehatan* telah mendapatkan HKI (Hak Kekayaan Intelektual) dari Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia. Sedangkan, buku *Manfaat Tanaman Pare, Kecipir, Kacang Panjang, Buncis, Labu Siam, Labu Kuning, Tomat, Terong, Wortel bagi Kesehatan* dalam proses HKI.

Tujuan penyusun menerbitkan buku ini adalah untuk berbagi pengalaman dan memberikan wawasan serta inspirasi kepada pembaca serta pengambil kebijakan di kalangan pemerintahan bahwa tanaman tersebut selain mempunyai nilai ekonomis, ternyata juga berkhasiat bagi kesehatan sehingga kemanfaatannya dapat diketahui oleh masyarakat luas.

Terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bahan-bahan tulisan/referensi yang kami kutip dan membantu terbitnya buku ini. Juga kepada Joko Indro Cahyono, B.Sc., S.P., M.Pd. sahabat kami yang lama menggeluti profesi wartawan dan *profesional writer* serta kebetulan juga alumni Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta sebagai editor buku ini. Harapan kami, semoga buku ini dapat bermanfaat kepada para pembaca. Penyusunan buku ini tidak lepas dari kurang dan salah, maka dari itu penyusun mohon dimaafkan. Bila penyusunan buku ini benar, semoga Allah memberikan rahmat, hidayah, dan barokah-Nya. Bila penyusunan ini salah maka penyusun berserah diri kepada Sang Pencipta dan mohon ampun ke semua pihak serta perlindungan-Nya.

Yogyakarta, 1 Oktober 2017

Hormat Kami,

Penyusun

# DAFTAR ISI

Kata Pengantar .....	iii
Daftar Isi .....	v
Daftar Gambar .....	viii
Daftar Tabel .....	xi

## BAB I. DAUN DEWA

A. Latar Belakang Tanaman Daun Dewa .....	2
B. Klasifikasi Ilmiah Tanaman Daun Dewa .....	2
C. Manfaat dan Khasiat Tanaman Daun Dewa .....	3
D. Budidaya Tanaman Daun Dewa .....	10

## BAB II. SELADA

A. Latar Belakang Tanaman Selada .....	16
B. Klasifikasi Ilmiah Tanaman Selada .....	22
C. Manfaat dan Khasiat Selada .....	22
D. Budidaya Tanaman Selada .....	26

## BAB III. BAYAM MERAH

A. Latar Belakang Tanaman Bayam Merah .....	34
B. Klasifikasi Ilmiah Tanaman Bayam Merah .....	35
C. Manfaat dan Khasiat Bayam Merah.....	36
D. Budidaya Tanaman Bayam Merah.....	42

## **BAB IV. SUJI**

A. Latar Belakang Tanaman Suji.....	47
B. Klasifikasi Ilmiah Tanaman Suji .....	48
C. Manfaat dan Khasiat Suji .....	48
D. Budidaya Tanaman Suji .....	57

## **BAB V. KELOR**

A. Latar Belakang Tanaman Kelor .....	61
B. Klasifikasi Ilmiah Tanaman Kelor .....	63
C. Manfaat dan Khasiat Kelor .....	63
D. Budidaya Tanaman Kelor .....	70

## **BAB VI. KATUK**

A. Latar Belakang Tanaman Katuk .....	75
B. Klasifikasi Ilmiah Tanaman Katuk .....	75
C. Manfaat dan Khasiat Katuk.....	76
D. Budidaya Tanaman Katuk .....	80

## **BABVII. SAMBILOTO**

A. Latar Belakang Tanaman Sambiloto .....	86
B. Klasifikasi Ilmiah Tanaman Sambiloto .....	87
C. Manfaat dan Khasiat Sambiloto .....	87
D. Budidaya Tanaman Sambiloto .....	92

## **BABVIII. DAUN UNGU**

A. Latar Belakang Tanaman Daun Ungu .....	94
B. Klasifikasi Ilmiah Tanaman Daun Ungu .....	96
C. Manfaat dan Khasiat Daun Ungu.....	96
D. Budidaya Tanaman Daun Ungu .....	99

## **BAB IX. SELEDRI**

A. Latar Belakang Tanaman Seledri .....	101
B. Klasifikasi Ilmiah Tanaman Seledri .....	103
C. Manfaat dan Khasiat Seledri .....	103
D. Budidaya Tanaman Seledri .....	104
Daftar Pustaka .....	109
Biografi Penyusun .....	113

## Daftar Pustaka

- Adi Marianto dkk. 2003. *Khasiat dan Manfaat Sambiloto. Raja Pahit Penakluk Aneka Penyakit*. Depok: Agromedia Pustaka.
- A.N.S, Thomas. 1989. *Tanaman Obat Tradisional 2*. Yogyakarta: Kanisius.
- Ahmad, S.A. 1990. *Flavonoid dan Phytonedica, Kegunaan, dan Prospek*. Jakarta: Yayasan Pengembangan Obat Alam Hyitomedika.
- Dharma, A.P. 1987. *Indonesian Medicinal Plants Tanaman-Tanaman Obat Indonesia dalam Inggris*. Jakarta: Balai Pustaka.
- Depkes RI. 1981. *Daftar Tanaman Obat I*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dudi Krisnadi, A. 2015. *Kelor Super Nutrisi*. Blora: Pusat Informasi Pengembangan Tanaman Kelor Indonesia LSM-Mepeling. Kelorina.com
- "Kelor". *Tanaman Obat Indonesia*. IPTEKnet. 2005. Diakses tanggal 2010-02-17.
- Mahendra, B 2005. *13 Jenis Tanaman Obat Ampuh*. Depok: Penebar Swadaya.
- Mursito, B 2005. *Ramuan Tradisional*. Depok: Penebar Swadaya.
- Nala, Abu 2003. *Manfaat Apotik Hidup dalam Indonesia*. Temanggung: Bina Karya.
- Neal, Nellie 2012. *Gardener's Guide to Tropical Plants Panduan Tukang Kebun untuk Tumbuhan Tropis* dalam Inggris. Minneapolis: Cool Springs Press. ISBN 1-59156-533-9

- Robinson, T.1995. *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. Bandung: Penerbit ITB.
- Sastrohamidjojo, H.1995. *Sintesis Bahan Alam*. Yogyakarta: UGM Press.
- Sunarjono, Hendro dkk. 2003. *Sawi & Selada*. Depok: Penebar Swadaya.
- Syukur, Cheppy dkk. 2003. *Budidaya Tanaman Obat Komersial*. Depok: Penebar Swadaya.
- Titisari, Andari. 2017. *Sukses Menanam Katuk*. Jakarta: Trubus.

Sumber Internet:

- <http://cyberman.cbn.net.id/cbprtl/cybermed/detail.aspx?x=Hembing&y=cybermed|0|0|8|61>
- <http://www.google.co.id/search?q=foto+persemaian+selada>
- <http://www.organisasi.org/1970/01/isi-kandungan-gizi-selada-komposisi-nutrisi-bahan-makanan.html>
- <http://www.klasifiksitanaman.com/2014/09/klasifikasi-tanaman-bayam-merah.html>
- <http://1001budidaya.com/budidaya-bayam-merah/>
- <http://manfaat.co.id/13-manfaat-bayam-merah-bagi-kesehatan>
- <http://arafuru.com/lifestyle/ini-dia-cara-menanam-bayam-merah.html>
- <http://halosehat.com/penyakit/penyakit-ginjal/cara-mengobati-gagal-ginjal>
- <http://manfaat.co.id/manfaat-daun-suji>
- <https://id.wikipedia.org/wiki/Suji>
- <http://www.kebunpedia.com/threads/5-metode-budidaya-daun-suji.3375/>
- <http://www.khasiat.co.id/daun/daun-suji.html>

[https://www.google.co.id/?gwsYDw#q=manfaat+dan+khasiat+daun+k  
elor](https://www.google.co.id/?gwsYDw#q=manfaat+dan+khasiat+daun+k<br/>elor)

<https://id.wikipedia.org/wiki/Kelor>

[http://www.manfaatbuahdaun.com/2014/08/khasiat-manfaat-daun-  
kelor-untuk-kesehatan.html](http://www.manfaatbuahdaun.com/2014/08/khasiat-manfaat-daun-<br/>kelor-untuk-kesehatan.html)

[http://www.bijibersemi.com/2015/09/cara-menanam-pohon-kelor-  
yang-bermanfaat.html](http://www.bijibersemi.com/2015/09/cara-menanam-pohon-kelor-<br/>yang-bermanfaat.html)

[http://www.daftarresepat.com/2016/10/manfaat-khasiat-daun-  
kelor-untuk-kesehatan.html](http://www.daftarresepat.com/2016/10/manfaat-khasiat-daun-<br/>kelor-untuk-kesehatan.html)

<https://id.wikipedia.org/wiki/Katuk>

<http://manfaat.co.id/manfaat-daun-katuk>

<http://www.faanadanflora.com/cara-budidaya-daun-katuk-organik/>

<http://manfaat.co/manfaat-daun-katuk-dan-efek-sampingnya.html>

<http://wartamedika.com/10-rahasia-manfaat-daun-katuk/>

[http://www.alatdapur.com/blog/cara-menanam-daun-katuk-yang-  
perlu-anda-ketahui/](http://www.alatdapur.com/blog/cara-menanam-daun-katuk-yang-<br/>perlu-anda-ketahui/)

<https://id.wikipedia.org/wiki/Sambiloto>

[http://flowerian.com/1649/cara-menanam-sambiloto-yg-praktis-  
efektif.html](http://flowerian.com/1649/cara-menanam-sambiloto-yg-praktis-<br/>efektif.html)

[https://id.wikipedia.org/wiki/Daun\\_ungu](https://id.wikipedia.org/wiki/Daun_ungu)

<http://sigitwijai.blogspot.co.id/2011/10/budidaya-daun-ungu.html>

<http://bibitbunga.com/tanaman-daun-ungu-daun-wungu/>

[https://id.wikipedia.org/wiki/Daun\\_ungu](https://id.wikipedia.org/wiki/Daun_ungu)

<http://www.biodiversitywarriors.org/handeuleum-daun-wungu.html>

<http://bibitbunga.com/tanaman-daun-ungu-daun-wungu/>

[hortikultura.litbang.pertanian.go.id](http://hortikultura.litbang.pertanian.go.id)

[http://www.ruangtani.com/6-langkah-mudah-cara-budidaya-  
tanaman-seledri-berkualitas-tinggi/](http://www.ruangtani.com/6-langkah-mudah-cara-budidaya-<br/>tanaman-seledri-berkualitas-tinggi/)

<https://id.wikipedia.org/wiki/Seledri>

## Biografi Penyusun

**Ir. H. Suyadi Wongsowijaya, M.P.**, dilahirkan dipelosok dusun Bendokuluk, Desa Caruban, Kecamatan Kandangan, Kabupaten Temanggung, 17 Maret 1955 sebagai anak kelima dari tujuh bersaudara dari keluarga pasangan Bapak Wongsomuhardjo dan Ibu Rusnah. Sekolah di SD Caruban, lulus tahun 1967, SMP Negeri 1 Temanggung lulus tahun 1970; SMA Negeri Temanggung lulus tahun 1973; di Akademi Bahasa Asing tahun 1975, tidak diselesaikan, pindah di PTPN (UPN) "Veteran" Yogyakarta lulus tahun 1983. Diwisuda sebagai Insinyur Pertanian tahun 1984. Nama Wongsowijaya diambil dari nama orang tua kandung dan nama mertua laki-laki.

Tahun 1984 diajak menangani Rehabilitasi Daerah Transmigrasi di Mayoa I, Kecamatan Pendolo, Kabupaten Poso, Provinsi Sulawesi Tengah. Tahun 1985 dalam pekerjaan yang sama di Desa Mayoa III & IV di kecamatan, kabupaten dan provinsi yang sama. Tahun 1986/1987 melaksanakan studi kelayakan untuk tanaman coklat (*cacao*) dan karet rakyat di SP I dan SP II daerah Transmigrasi di Kecamatan Tenggarong, Kabupaten Kutai Kertanegara, Provinsi Kalimantan Timur.

Tahun 1988/1989 ikut menangani proyek Teknologi Tepat Guna (Biogas) untuk daerah Transmigrasi Retak Mudik, Kecamatan Sanggau, Kabupaten Banyu Asin, Provinsi Sumatera Selatan. Tahun 1990/1991 menangani proyek peningkatan produksi lewat bantuan SKR di daerah Transmigrasi Permukiman Air Hitam, Bengkulu Utara, Provinsi Bengkulu. Tahun 1991/1992 dengan proyek yang

sama di Desa Bungku Selatan, Kecamatan Tompira, Kabupaten Poso, Provinsi Sulawesi Tengah. Pekerjaan yang sama dilakukan pada 1993/1994 di Raimea, Kuluwan dan Salele Kabupaten Suae, Propinsi Timor Timur (Timor Leste sekarang).

Selama itu juga sebagai asisten dosen dan menangani praktikum di berbagai laboratorium; antara lain, sebagai Kepala Laboratorium Ekologi, Budidaya Tanaman Keras, Budidaya Tanaman Semusim, Hubungan Tanah Air dan Tanaman. Mulai tahun 1994 mendapat kesempatan studi lanjut S-2 di UGM dan lulus tahun 1996. Tahun 1997 diberi tugas sebagai Kepala Laboratorium Budidaya Tanaman Tahunan, Budidaya Tanaman Semusim, Mekanisasi Pertanian sampai tahun 2007, dan ditunjuk sebagai Ketua Takmir Masjid Nuruttaqwa (Kampus UPN "Veteran" Yogyakarta) mulai tahun 1997 sampai 2001. Tahun 2008 sampai Mei 2016 diberi tugas untuk mengelola KKN. KKN yang paling banyak diikuti mahasiswa adalah KKN yang diadakan pada semester ganjil yaitu antara 1.200 sampai dengan 1.500 mahasiswa. Sedangkan KKN yang diselenggarakan pada semester genap kurang dari 700-an.

Di sela tugas tersebut, penyusun telah meneliti Kemanfaatan Kapur Limbah Las Karbit, antara lain untuk pembungaan tanaman cengkih, peningkatan hasil jagung semi, peningkatan hasil kedelai, peningkatan hasil kacang tanah, peningkatan hasil cabai rawit, peningkatan hasil kacang tunggak (tolo), peningkatan hasil tanaman kacang panjang dan peningkatan hasil selada.

Juga aktif mengikuti seminar dan publikasi lokal, nasional, regional, dan internasional. Penyusun telah menyusun buku-buku; yaitu buku *15 Rempah-rempah Indonesia dan Manfaatnya*, *Umbi-umbi Berkhasiat Obat*, *17 Rempah-rempah Indonesia dan Manfaatnya*, *Manfaat Tanaman Kelapa, Aren, Pinang dan Siwalan bagi Kesehatan*, *Tanaman Liar Berkhasiat Obat* bersama Ir. H. M. Bargumono, M.Si., dan buku *Manfaat Tanaman Jambu Biji, Belimbing, Pepaya, Nanas dan Sirsak bagi Kesehatan* telah mendapatkan HKI (Hak Kekayaan

Intelektual) dari Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia. Buku *Manfaat Tanaman Pare, Kecipir, Kacang Panjang, Buncis, Labu Siam, Labu Kuning, Tomat, Terong dan Wortel Bagi Kesehatan* dalam proses memperoleh HKI. Selain itu telah menyusun buku *9 Umbi sebagai Pangan Alternatif Nasional* dan juga buku *9 Kacang-kacangan Berkhasiat Obat*.

Penyusun berminat menjadi tenaga edukasi karena terdorong oleh kemuliaan seorang pendidik (dosen) dengan pepatah "Ilmu yang diberikan tidak akan berkurang, melainkan akan bertambah banyak dan merupakan amal jariyah yang tak terputus hingga akhir zaman". "Orang kaya ilmu akan terjaga oleh ilmunya inilah orang yang paling bahagia dan orang kaya harta akan menjadi penjaga hartanya inilah orang yang paling sengsara."

Sejarah penyusun sebagai tenaga pendidik. Awal mula terinspirasi "Berikanlah ilmu walaupun hanya satu kata". Penyusun merasa memiliki kemampuan untuk itu, dengan bekal ilmu yang telah didapat di Fakultas Pertanian. Penyusun pernah ikut membina/menyampaikan ilmu di SMA Muhammadiyah Temanggung, dan di SPP-SPMA, SPbMA Muhammadiyah Magelang. Ini semua dilakukan pada semasa kuliah tingkat akhir. Pada saat itu penyusun mencari pengalaman lainnya itu beternak lele. Saat itu pula penyusun menerima informasi dari petani cengkih, bahwa tanaman cengkihnya yang sudah umur lima tahun lebih belum pernah berbunga.

Penyusun mencoba mengombinasikan kapur limbah las karbit dengan berbagai macam pupuk dan disemprotkan pada tanaman cengkih. Ternyata tanaman cengkih dapat berbunga lebat. Kemudian penyusun mendokumentasikan dengan foto-foto yang kemudian dipamerkan pada saat ulang tahun UPN "Veteran" Yogyakarta yang ke-25, ternyata mendapat perhatian Bapak Menteri Pertanian RI, Prof. Ir. Soedarsono Hadisapoetro. Kemudian ditanggapi oleh Kepala Biro Administrasi Akademik UPN "Veteran" Yogyakarta, Bapak Drs. Abdul Wahab Sudiro, BSc, Bapak Ir. Syahdan BcHk (alm),

Bapak Drs. MT. Sutarno, SU (alm), Bapak Dr. Ir. H. Subroto PS. M.Sc, Bapak Dr. Ir. H. Suwardie, M.Sc, serta restu dari Bapak Prof. Drs. R.H. Bambang Soeroto, alhamdulillah diterima menjadi dosen di Fakultas Pertanian UPN "Veteran" Yogyakarta sampai sekarang. \*\*\*



Ir. H. Suyadi Wongsowijaya, M.P., dilahirkan di pelosok Dusun Bendokuluk, Desa Caruban, Kecamatan Kandangan, Kabupaten Temanggung, 17 Maret 1955. Sekolah di SD Caruban, lulus tahun 1967, SMP Negeri 1 Temanggung lulus tahun 1970; SMA Negeri Temanggung lulus tahun 1973; di Akademi Bahasa Asing tahun 1975, tidak diselesaikan, pindah di PTPN (UPN) "Veteran" Yogyakarta lulus tahun 1983. Diwisuda sebagai Insinyur Pertanian tahun 1984.

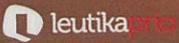
Penyusun berminat menjadi tenaga edukasi karena terdorong oleh kemuliaan seorang pendidik (dosen) dengan pepatah "Ilmu yang diberikan tidak akan berkurang, melainkan akan bertambah banyak dan merupakan amal jariyah yang tak terputus hingga akhir zaman". "Orang kaya ilmu akan terjaga oleh ilmunya dan orang kaya harta akan menjadi penjaga hartanya, inilah orang yang paling sengsara."

Sejarah penyusun sebagai tenaga pendidik. Awal mula terinspirasi "Berikanlah ilmu walaupun hanya satu kata". Penyusun merasa memiliki kemampuan untuk itu, dengan bekal ilmu yang telah didapat di Fakultas Pertanian, sehingga penyusun ikut membina/menyampaikan ilmu di SMA Muhammadiyah Temanggung, dan di SPP-SPMA, SPbMA Muhammadiyah Magelang. Ini semua dilakukan pada semasa kuliah tingkat akhir. Pada saat itu penyusun mencari pengalaman lain yaitu beternak lele. Saat itu pula penyusun menerima informasi dari petani cengkih, bahwa tanaman cengkihnya yang sudah umur lima tahun lebih belum pernah berbunga.

Penyusun mencoba mengombinasikan kapur limbah las karbit dengan berbagai macam pupuk dan diberikan kepada tanaman cengkihnya (disemprotkan). Ternyata tanaman cengkihnya dapat berbunga lebat. Kemudian penyusun mendokumentasikan dengan foto-foto yang kemudian dipamerkan pada saat ulang tahun UPN "Veteran" Yogyakarta yang ke-25, ternyata mendapat perhatian Bapak Menteri Pertanian RI, Prof. Ir. Soedarsono Hadisapoetro. Kemudian ditanggapi oleh Kepala Biro Administrasi Akademik UPN "Veteran" Yogyakarta, Bapak Drs. Abdul Wahab Sudiro, BSc, Bapak Ir. Syahdan BcHK (alm), Bapak Drs. MT. Sutarno, SU (alm), Bapak Dr. Ir. H. Subroto PS. M.Sc, Bapak Dr. Ir. H. Suwardie, M.Sc, serta restu dari Bapak Prof. Drs. R.H. Bambang Soeroto, alhamdulillah diterima menjadi dosen di Fakultas Pertanian UPN "Veteran" Yogyakarta sampai sekarang.

\*\*\*

 leutikaprio.com  
 @leutikaprio

  
Jl. Wiratama No. 50, Tegalrejo,  
Yogyakarta, 55244 Telp. (0274) 625088  
e-mail: marketing@leutikaprio.com  
www.leutikaprio.com

ISBN: 978-602-371-436-0



9 786023 714360