

**LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-035-IDN**

Nama Laboratorium : UPT Pengujian Sertifikasi Mutu Barang - Lembaga Tembakau Jember Alamat : Jalan Kalimantan No. 1 Jember, Jawa Timur Telp.0331-338396 Faks: 0331-334825				Masa berlaku: 28 Juli 2016 s/d 27 Juli 2020
<b>Lingkup Akreditasi</b>				
Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Desak Nyoman Siksiawati, MMA, Ir. Setianto, MM., dan Budi Nugraheni, ST.				
Kimia	Tembakau	Kadar Air	AOAC 3.143-3.144 (1984) SNI 01-7134-2006 butir 6.21	
		Kadar Abu	SNI 01-7134-2006 (SNI 01-3936-1995)	
		Kadar Abu Silikat	SNI 01-7134-2006 (SNI 01-3936-1995)	
		Kadar Nikotin	Coresta method 35 ISO	
		Kadar Gula	Coresta method 37 ISO	
		Kadar Chlorida	AA Method GB 73-71 (Bran+Luebbe method No. GB-73-71)	
		Biologi	Tembakau BES VO Ekspor	
		Pegangan/body	SNI 01-7267-2006 (6.6)	
		Aroma	SNI 01-7267-2006 (6.7)	
		Kecacatan Daun	SNI 01-7267-2006 (6.8)	
		Tingkat kekeringan	SNI 01-7267-2006 (6.9)	
		Ketuaan daun	SNI 01-7267-2006 (6.10)	
		Benda asing	SNI 01-7267-2006 (6.11)	
		Fermentasi	SNI 01-7267-2006 (6.12)	
		Kemurnian	SNI 01-7267-2006 (6.13)	
		Ukur panjang	SNI 01-7267-2006 (6.14)	
		Daya bakar	SNI 01-7267-2006 (6.15)	
	Tembakau rajangan virginia Bojonegoro	Warna	SNI 01-4101-1996 (7.5)	
		Pegangan/body	SNI 01-4101-1996 (7.6)	
		Aroma	SNI 01-4101-1996 (7.7)	
		Ukuran rajangan	SNI 01-4101-1996 (7.13)	
		Kebersihan	SNI 01-4101-1996 (7.13)	
		Posisi daun	SNI 01-4101-1996 (7.8)	
		Kemurnian	SNI 01-4101-1996 (7.9)	
		Tingkat kekeringan	SNI 01-4101-1996 (7.11)	
		Ketuaan daun	SNI 01-4101-1996 (7.10)	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-035-IDN

Nama Laboratorium : UPT Pengujian Sertifikasi Mutu Barang - Lembaga Tembakau Jember Alamat : Jalan Kalimantan No. 1 Jember, Jawa Timur Telp.0331-338396 Faks: 0331-334825				Masa berlaku: 28 Juli 2016 s/d 27 Juli 2020
Lingkup Akreditasi				
Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan
<b>Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Desak Nyoman Siksiawati, MMA, Ir. Setianto, MM., dan Budi Nugraheni, ST.</b>				
Biologi	Tembakau bawah naungan (TBN)	Warna	SNI 01-7134-2006 (6.5)	
		Ketebalan daun	SNI 01-7134-2006 (6.6)	
		Kehalusan daun	SNI 01-7134-2006 (6.7)	
		Pegangan/body	SNI 01-7134-2006 (6.8)	
		Elastisitas	SNI 01-7134-2006 (6.9)	
		Aroma	SNI 01-7134-2006 (6.10)	
		Ukuran panjang	SNI 01-7134-2006 (6.11)	
		Keutuhan daun	SNI 01-7134-2006 (6.12)	
		Benda asing	SNI 01-7134-2006 (6.13)	
		Posisi daun	SNI 01-7134-2006 (6.14)	
		Kemurnian	SNI 01-7134-2006 (6.15)	
		Kecacatan/kebersihan daun	SNI 01-7134-2006 (6.16)	
		Tingkat kekeringan	SNI 01-7134-2006 (6.17)	
		Tingkat ketuaan	SNI 01-7134-2006 (6.18)	
		Fermentasi	SNI 01-7134-2006 (6.19)	
		Daya bakar	SNI 01-7134-2006 (6.20)	
		Tembakau rajangan Madura	Warna	
	Pegangan/body		SNI 01-3942-1995 (7.6)	
	Aroma		SNI 01-3942-1995 (7.7)	
	Ukuran lebar rajangan		SNI 01-3942-1995 (7.13)	
	Kebersihan		SNI 01-3942-1995 (7.12)	
	Posisi daun		SNI 01-3942-1995 (7.8)	
		Kemurnian	SNI 01-3942-1995 (7.9)	
	Tingkat kekeringan	SNI 01-3942-1995 (7.11)		
	Ketuaan daun	SNI 01-3942-1995 (7.10)		

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-035-IDN

Nama Laboratorium : UPT Pengujian Sertifikasi Mutu Barang - Lembaga Tembakau Jember Alamat : Jalan Kalimantan No. 1 Jember, Jawa Timur Telp.0331-338396 Faks: 0331-334825		Masa berlaku: 28 Juli 2016 s/d 27 Juli 2020		
Lingkup Akreditasi				
Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan
<b>Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Desak Nyoman Siksiawati, MMA, Ir. Setianto, MM., dan Budi Nugraheni, ST.</b>				
Biologi	Tembakau krosok Madura VO	Warna	SNI 01-6239-2000 (8.5)	
		Pegangan/body	SNI 01-6239-2000 (8.6)	
		Aroma	SNI 01-6239-2000 (8.7)	
		Kebersihan	SNI 01-6239-2000 (8.8)	
		Ketuaan	SNI 01-6239-2000 (8.9)	
	Tembakau Lumajang	Warna	SNI 01-3939-1995 (7.5)	
		Pegangan/body	SNI 01-3939-1995 (7.6)	
		Aroma	SNI 01-3939-1995 (7.7)	
		Fermentasi	SNI 01-3939-1995 (7.10)	
		Daya bakar	SNI 01-3939-1995 (7.11)	
		Spikkel	SNI 01-3939-1995 (7.12)	
		Posisi daun	SNI 01-3939-1995 (7.8)	
		Ketuaan	SNI 01-3939-1995 (7.9)	
		Tembakau Kedu	Pegangan/body	
	Warna		SNI 01-3938-1995 (7.6)	
	Aroma		SNI 01-3938-1995 (7.8)	
	Ketuaan daun		SNI 01-3938-1995 (7.10)	
	Fermentasi		SNI 01-3938-1995 (7.11)	
	Posisi daun		SNI 01-3938-1995 (7.9)	
	Panjang daun		SNI 01-3938-1995 (7.12)	
	Kemurnian		SNI 01-3938-1995 (7.13)	
	Tingkat kekeringan		SNI 01-3938-1995 (7.14)	
	Bahan asing		SNI 01-3938-1995 (7.5)	
	Tembakau Cerutu Besuki Bagian I : Asalan	Kerataan warna	SNI 7882.1:2013 (A.6)	
Kecerahan		SNI 7882.1:2013 (A.7)		
Ketebalan daun		SNI 7882.1:2013 (A.8)		
Kehalusan daun		SNI 7882.1:2013 (A.9)		
Pegangan/body		SNI 7882.1:2013 (A.10)		
Elastisitas		SNI 7882.1:2013 (A.11)		

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-035-IDN

Nama Laboratorium : UPT Pengujian Sertifikasi Mutu Barang - Lembaga Tembakau Jember Alamat : Jalan Kalimantan No. 1 Jember, Jawa Timur Telp.0331-338396 Faks: 0331-334825				Masa berlaku: 28 Juli 2016 s/d 27 Juli 2020
<b>Lingkup Akreditasi</b>				
Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan
<b>Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Desak Nyoman Siksiawati, MMA, Ir. Setianto, MM., dan Budi Nugraheni, ST.</b>				
Biologi	Tembakau Cerutu Besuki Bagian I : Asalan (lanjutan)	Panjang daun	SNI 7882.1:2013 (A.12)	
		Keutuhan daun	SNI 7882.1:2013 (A.13)	
		Posisi daun	SNI 7882.1:2013 (A.14)	
		Kecacatan	SNI 7882.1:2013 (A.15)	
		Petikan daun	SNI 7882.1:2013 (A.16)	
	Tembakau Boyolali Asepan	Warna	SNI 01-3936-1995 (7.6)	
		Pegangan/body	SNI 01-3936-1995 (7.10)	
		Aroma	SNI 01-3936-1995 (7.8)	
		Kemurnian	SNI 01-3936-1995 (7.4)	
		Petikan daun	SNI 01-3936-1995 (7.11)	
		Tingkat kekeringan	SNI 01-3936-1995 (7.12)	
		Cacat	SNI 01-3936-1995 (7.7)	
		Ukur panjang	SNI 01-3936-1995 (7.9)	
	Tembakau Vorstenlanden	Bau	SNI 01-3940-1995 (7.4)	
		Kehalusan	SNI 01-3940-1995 (7.5)	
		Ketebalan daun	SNI 01-3940-1995 (7.6)	
		Elastisitas	SNI 01-3940-1995 (7.7)	
		Pegangan/body	SNI 01-3940-1995 (7.8)	
		Kebersihan warna	SNI 01-3940-1995 (7.9)	
		Cacat daun	SNI 01-3940-1995 (7.10)	
		Warna	SNI 01-3940-1995 (7.11)	
		Ukur panjang	SNI 01-3940-1995 (7.12)	
		Tingkat kekeringan	SNI 01-3940-1995 (7.13)	
		Daya bakar	SNI 01-3940-1995 (7.14)	
		Aroma	SNI 01-3940-1995 (7.15)	
		Keutuhan lembaran	SNI 01-3940-1995 (7.16)	
		Penentuan petikan	SNI 01-3940-1995 (7.17)	
Tingkat fermentasi	SNI 01-3940-1995 (7.18)			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-035-IDN

Nama Laboratorium : UPT Pengujian Sertifikasi Mutu Barang - Lembaga Tembakau Jember Alamat : Jalan Kalimantan No. 1 Jember, Jawa Timur Telp.0331-338396 Faks: 0331-334825			Masa berlaku: 28 Juli 2016 s/d 27 Juli 2020	
Lingkup Akreditasi				
Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan
<b>Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Desak Nyoman Siksiawati, MMA, Ir. Setianto, MM., dan Budi Nugraheni, ST.</b>				
Biologi	Tembakau Na-Oogst	Warna	IK- TNO-V (Visual) -- butir 7.5	
		Ketebalan daun	IK- TNO-V (Visual) -- khusus butir 7.6	
		Kehalusan daun	IK- TNO-V (Visual) -- khusus butir 7.7	
		Pegangan/body	IK- TNO-V (Visual) -- khusus butir 7.8	
		Elastisitas	IK- TNO-V (Visual) -- khusus butir 7.9	
		Aroma	IK- TNO-V (Visual) -- khusus butir 7.10	
		Ukur panjang	IK- TNO-V (Visual) -- khusus butir 7.11	
		Keutuhan Daun	IK- TNO-V (Visual) -- khusus butir 7.12	
		benda asing	IK- TNO-V (Visual) -- khusus butir 7.13	
		Posisi daun	IK- TNO-V (Visual) -- khusus butir 7.14	
		Kemurnian	IK- TNO-V (Visual) -- khusus butir 7.15	
		Kecacatan	IK- TNO-V (Visual) -- khusus butir 7.16	
		Tingkat kekeringan daun	IK- TNO-V (Visual) -- khusus butir 7.17	
		Tingkat kemasakan daun	IK- TNO-V (Visual) -- khusus butir 7.18	
		Fermentasi	IK- TNO-V (Visual) -- khusus butir 7.19	
	Daya bakar	IK- TNO-V (Visual) -- khusus butir 7.20		
	Tembakau Virginia FC	Warna	SNI 01-4401-20066 (Visual) -- butir 6.4	
		Posisi daun	SNI 01-4401-20066 (Visual) -- butir 6.5	
		Toleransi cacat	SNI 01-4401-20066 (Visual) -- butir 6.6	
	Rajangan Paiton	warna	SNI 01-3937-1995 (Visual) -- butir 7.5	
		Pegangan/body	SNI 01-3937-1995 (Visual) -- butir 7.6	
		Aroma	SNI 01-3937-1995 (Visual) -- butir 7.7	
		Posisi daun	SNI 01-3937-1995 (Visual) -- butir 7.8	
		Kemurnian	SNI 01-3937-1995 (Visual) -- butir 7.9	
		ketuaan daun	SNI 01-3937-1995 (Visual) -- butir 7.10	
		Tingkat kekeringan daun	SNI 01-3937-1995 (Visual) -- butir 7.11	
		Tingkat kebersihan	SNI 01-3937-1995 (Visual) -- butir 7.12	
	Ukuran lebar rajangan	SNI 01-3937-1995 (Visual) -- butir 7.13		

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-035-IDN

Nama Laboratorium : UPT Pengujian Sertifikasi Mutu Barang - Lembaga Tembakau Jember Alamat : Jalan Kalimantan No. 1 Jember, Jawa Timur Telp.0331-338396 Faks: 0331-334825		Masa berlaku: 28 Juli 2016 s/d 27 Juli 2020			
Lingkup Akreditasi					
Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan	
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Desak Nyoman Siksiawati, MMA, Ir. Setianto, MM., dan Budi Nugraheni, ST.					
Biologi	Rajangan Maesan	Benda asing	SNI 7883.1:2013 (Visual) -- butir A.5		
		Kemurnian	SNI 7883.1:2013 (Visual) -- butir A.6		
		Lebar rajangan	SNI 7883.1:2013 (Visual) -- butir A.7		
		Tingkat kekeringan daun	SNI 7883.1:2013 (Visual) -- butir A.8		
		Posisi daun	SNI 7883.1:2013 (Visual) -- butir A.9		
		Warna	SNI 7883.1:2013 (Visual) -- butir A.10		
		Pegangan/body	SNI 7883.1:2013 (Visual) -- butir A.11		
		Aroma	SNI 7883.1:2013 (Visual) -- butir A.12		
		Kebersihan	SNI 7883.1:2013 (Visual) -- butir A.13		
		Tingkat Ketuaan daun	SNI 7883.1:2013 (Visual) -- butir A.14		
		Kasturi	Warna		SNI 01-4400-1996 (Visual) -- butir 7.5
			Body/pegangan		SNI 01-4400-1996 (Visual) -- butir 7.6
			Aroma		SNI 01-4400-1996 (Visual) -- butir 7.7
	Ukuran panjang daun		SNI 01-4400-1996 (Visual) -- butir 7.8		
	Kebersihan		SNI 01-4400-1996 (Visual) -- butir 7.9		
	Posisi daun		SNI 01-4400-1996 (Visual) -- butir 7.10		
	Kemurnian		SNI 01-4400-1996 (Visual) -- butir 7.11		
	Tingkat kecacatan daun		SNI 01-4400-1996 (Visual) -- butir 7.12		
	Tingkat Kekeringan		SNI 01-4400-1996 (Visual) -- butir 7.13		
	Tingkat Ketuaan daun		SNI 01-4400-1996 (Visual) -- butir 7.14		
	Fermentasi		SNI 01-4400-1996 (Visual) -- butir 7.15		
	Jawa Timur Voor Oogst	Warna	SNI 01-6238-2000 (Visual) -- butir 7.5		
		Pegangan/body	SNI 01-6238-2000 (Visual) -- butir 7.6		
		Aroma	SNI 01-6238-2000 (Visual) -- butir 7.7		
		Kebersihan	SNI 01-6238-2000 (Visual) -- butir 7.8		
		ketuaan daun	SNI 01-6238-2000 (Visual) -- butir 7.9		

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-035-IDN

Nama Laboratorium : UPT Pengujian Sertifikasi Mutu Barang - Lembaga Tembakau Jember Alamat : Jalan Kalimantan No. 1 Jember, Jawa Timur Telp.0331-338396 Faks: 0331-334825		Masa berlaku: 28 Juli 2016 s/d 27 Juli 2020		
Lingkup Akreditasi				
Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Desak Nyoman Siksiawati, MMA, Ir. Setianto, MM., dan Budi Nugrahani, ST.				
Kimia	Rokok	Kadar Air	ISO 10362-1 - 1999 butir 7	
		Kadar Nikotin	ISO 10315 : 2000 butir 7	
		Kadar Eugenol	ISO 10315 : 2000 (IK-A-ANER - - smoking machine)	
		Kadar Tar	ISO 4387 : 2000 butir 7.9.3	
		Kadar TPM	ISO 4387 : 2000 butir 7.8	
Fisika	Benih Tembakau	Kadar Air	SNI 01-7162-2006 Lampiran A	
	Benih Tembakau	Kemurnian Fisik	SNI 01-7162-2006 Lampiran B	
		Daya Berkecambah	SNI 01-7162-2006 Lampiran C	
	Beras	Kadar Air	SNI 6128-2008 butir 7.6	
		Butir Kepala	SNI 6128-2008 butir 7.7	
		Butir Patah	SNI 6128-2008 butir 7.8	
		Butir Menir	SNI 6128-2008 butir 7.8.2	
		Butir Merah	SNI 6128-2008 butir 7.9.1	
		Butir kuning/rusak	SNI 6128-2008 butir 7.9.2	
		Butir Kapur	SNI 6128-2008 butir 7.9.3	
		Benda asing	SNI 6128-2008 butir 7.10.1	
	Jagung	Kadar Air	SNI 3920-2013 Lampiran A.3	
		Butir Rusak	SNI 3920-2013 Lampiran A.4	
		Butir Warna Lain	SNI 3920-2013 Lampiran A.5	
Butir Pecah		SNI 3920-2013 Lampiran A.6		
Kadar Kotoran		SNI 3920-2013 Lampiran A.7		
Gabah	Kadar Air	SNI 0224-1987 butir 5.1		
	Butir Hampa	SNI 0224-1987 butir 5.2		
	Benda asing	SNI 0224-1987 butir 5.3		
	Butir kuning	SNI 0224-1987 butir 5.4		
	Butir rusak	SNI 0224-1987 butir 5.5		
	Butir mengapur	SNI 0224-1987 butir 5.6		
	Butir merah	SNI 0224-1987 butir 5.7		

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-035-IDN

Nama Laboratorium : UPT Pengujian Sertifikasi Mutu Barang - Lembaga Tembakau Jember Alamat : Jalan Kalimantan No. 1 Jember, Jawa Timur Telp.0331-338396 Faks: 0331-334825			Masa berlaku: 28 Juli 2016 s/d 27 Juli 2020	
Lingkup Akreditasi				
Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Desak Nyoman Siksiawati, MMA, Ir. Setianto, MM., dan Budi Nugraheni, ST.				
Fisika	Gabah (lanjutan)	Butir hama dan/atau penyakit	SNI 0224-1987 butir 5.8	
		Bau	SNI 0224-1987 butir 5.9	
		Gabah varietas lain	SNI 0224-1987 butir 5.10	
Disahkan oleh Ketua Komite Akreditasi Nasional: Tanggal : 28 Juli 2016 				