

AMENDEMENT LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LP-172-IDN (AMD-1 PENETAPAN : 17 MARET 2026)
LABORATORIUM PENGUJI - SNI ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017)

Nama Laboratorium : Balai Pengujian Mutu dan Sertifikasi Pakan				Masa berlaku:
Alamat : Jln. MT. Haryono No. 98 Setu Bekasi, Jawa Barat				5 Mei 2021
Telp : (021) 82602182 Faks. (021) 82607499				s/d
E-Mail : bpmsp.17025@gmail.com				4 Mei 2026
				Amendemen ke-1: 7 Oktober 2022
				Amendemen ke-2: 17 Maret 2026
Lingkup Akreditasi				
Kimia	Bahan pakan asal tumbuhan	Kadar air	MP 01 BPMSP (Gravimetri)	
			AOAC Metode 930.15:2023	
		Kadar abu	MP 05 BPMSP (Gravimetri)	
			AOAC Metode 942.05:2023	
		Lemak Kasar	AOAC Metode 2003.06:2023	
		Serat kasar	MP 06 BPMSP (Gravimetri)	
		Protein Kasar	AOAC Metode 2001.11:2023	
			MP 42 BPMSP (DUMAS)	
		Kalsium (Ca)	AOAC Metode 968.08:2023	
			AOAC Metode 927.02 :2023	
		Phosphor	AOAC Metode 965.17:2023	
		Aflatoksin total	MP 40 BPMSP (ELISA)	
		Aflatoksin (B1, B2, G1, G2)	MP 47 BPMSP (UPLC)	
			MP 56 BPMSP (LC-MS/MS)	
		NaCl	MP 09 BPMSP (Titrimetri)	
		Urea	AOAC Metode 967.07:2023	
		Gross energi	MP 21 BPMSP (Bomb calorimeter)	
		Nitrogen	AOAC Metode 2001.11:2023	
		Acid Detergent Fiber (ADF)	AOAC Metode 973.18:2023	
		amylase Neutral Detergent Fiber (aNDF)	AOAC Metode 2002.04:2023	
		Neutral Detergent Fiber (NDF)	MP 16 BPMSP (Gravimetri)	
		Karbohidrat	MP 20 BPMSP (Titrimetri)	
		Timbal (Pb)	MP 35 BPMSP (AAS)	
		Kadmium (Cd)	MP 35 BPMSP (AAS)	
		Magnesium (Mg)	AOAC Metode 968.08:2023	
		Natrium (Na)	MP 37 BPMSP (AAS)	
		Kalium (K)	MP 37 BPMSP (AAS)	
		Besi (Fe)	AOAC Metode 968.08:2023 butir A dan B	
		Mangan (Mn)		
		Seng (Zn)		
		Tembaga (Cu)	AOAC Metode 968.08:2023	

Amendemen ini menggantikan lampiran sertifikat akreditasi LP-172-IDN

AMENDEMENT LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LP-172-IDN (AMD-1 PENETAPAN : 17 MARET 2026)
LABORATORIUM PENGUJI - SNI ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017)

Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan
Kimia	Bahan pakan asal tumbuhan	Deoksinivalenol (DON)	MP 45 BPMSP (ELISA)	
		Okratoksin (OTA)	MP 43 BPMSP (ELISA)	
		Zearalenon (ZON)	MP 44 BPMSP (ELISA)	
		Fumonisin (FUM)	MP 52 BPMSP (ELISA)	
		Asam amino (Metionin, lisin, treonin, sistin, triptopan)	MP 46 BPMSP (UPLC) MP 54 BPMSP (LC-MS/MS)	
		Total volatile Base Nitrogen (TVB-N)	MP 26 BPMSP (Kjeldahl-Titrimetri)	
		Bahan pakan asal hewan	Kadar air	
	AOAC Metode 930.15 :2023			
	Kadar abu		MP 05 BPMSP (Gravimetri)	
			AOAC Metode 942.05:2023	
	Lemak Kasar		AOAC Metode 2003.06:2023	
	Serat kasar		MP 06 BPMSP (Gravimetri)	
	Protein Kasar		AOAC Metode 2001.11:2023	
			MP 42 BPMSP (DUMAS-Gravimetri)	
	Kalsium (Ca)		AOAC Metode 968.08 :2023	
			AOAC Metode 927.02 :2023	
	Phosphor		AOAC Metode 965.17:2023	
	Aflatoksin total		MP 40 BPMSP (ELISA)	
	NaCl		MP 09 BPMSP (Titrimetri)	
	Urea		AOAC Metode 967.07.2023	
	Gross energi		MP 21 BPMSP (Bomb Calorimeter)	
	Nitrogen		AOAC Metode 2001.11 :2023	
	Acid Detergent Fiber (ADF)		AOAC Metode 973.18 :2023	
	Neutral Detergent Fiber (NDF)		MP 16 BPMSP (Gravimetri)	
	Karbohidrat		MP 20 BPMSP (Titrimetri)	
	Timbal (Pb)		MP 35 BPMSP (AAS)	
	Kadmium (Cd)		MP 35 BPMSP (AAS)	
	Magnesium (Mg)		AOAC Metode 968.08:2023	
	Natrium (Na)		MP 37 BPMSP (AAS)	
	Kalium (K)		MP 37 BPMSP (AAS)	
	Besi (Fe)	AOAC Metode 968.08:2023 butir A dan B		
Mangan (Mn)				
Seng (Zn)				
Tembaga (Cu)	AOAC Metode 968.08 :2023			
Asam amino (Metionin, lisin, treonin, sistin, triptopan)	MP 46 BPMSP (UPLC)			

Amendemen ini menggantikan lampiran sertifikat akreditasi LP-172-IDN

AMENDEMENT LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LP-172-IDN (AMD-1 PENETAPAN : 17 MARET 2026)
LABORATORIUM PENGUJI - SNI ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017)

Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan
Kimia	Bahan pakan asal hewan	Asam amino (Metionin, lisin, treonin, sistin, triptopan)	MP 54 BPMSP (LC-MS/MS)	
		Total volatile Base Nitrogen (TVB-N)	MP 26 BPMSP (Kjeldahl-Titrimetri)	
	Bahan pakan (hijauan)	Kadar air	MP 01 BPMSP (Gravimetri)	
			AOAC Metode 930.15 :2023	
		Kadar abu	MP 05 BPMSP (Gravimetri)	
			AOAC Metode 942.05 :2023	
		Lemak Kasar	AOAC Metode 2003.06 :2023	
		Serat kasar	MP 06 BPMSP (Gravimetri)	
		Protein Kasar	AOAC Metode 2001.11 :2023	
			MP 42 BPMSP (DUMAS)	
		Kalsium (Ca)	AOAC Metode 968.08 :2023	
			AOAC Metode 927.02 :2023	
		Phosphor	AOAC Metode 965.17 :2023	
		Aflatoksin total	MP 40 BPMSP (ELISA)	
		Aflatoksin (B1, B2, G1, G2)	MP 47 BPMSP (UPLC)	
		Aflatoksin (B1, B2, G1, G2)	MP 56 BPMSP (LC-MS/MS)	
		NaCl	MP 09 BPMSP (Titrimetri)	
		Urea	AOAC Metode 967.07 :2023	
		Gross energi	MP 21 BPMSP (Bomb Calorimeter)	
		Nitrogen	AOAC Metode 2001.11:2023	
		Acid Detergent Fiber (ADF)	AOAC Metode 973.18 :2023	
		Neutral Detergent Fiber (NDF)	MP 16 BPMSP (Gravimetri)	
		Karbohidrat	MP 20 BPMSP (Titrimetri)	
		Timbal (Pb)	MP 35 BPMSP (AAS)	
		Kadmium (Cd)	MP 35 BPMSP (AAS)	
		Magnesium (Mg)	AOAC Metode 968.08 :2023	
		Natrium (Na)	MP 37 BPMSP (AAS)	
		Kalium (K)	MP 37 BPMSP (AAS)	
		Besi (Fe)	AOAC Metode 968.08:2023 butir A dan B	
		Mangan (Mn)		
		Seng (Zn)		
		Tembaga (Cu)	AOAC Metode 968.08 :2023	
		Deoksinivalenol (DON)	MP 45 BPMSP (ELISA)	
		Okratoksin (OTA)	MP 43 BPMSP (ELISA)	
		Zearalenon (ZON)	MP 44 BPMSP (ELISA)	
		Total volatile Base Nitrogen (TVB-N)	MP 26 BPMSP (Kjeldahl-Titrimetri)	

Amendemen ini menggantikan lampiran sertifikat akreditasi LP-172-IDN

AMENDEMENT LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LP-172-IDN (AMD-1 PENETAPAN : 17 MARET 2026)
LABORATORIUM PENGUJI - SNI ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017)

Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan
Kimia	Pakan ternak non ruminansia	Kadar air	MP 01 BPMSP (Gravimetri) AOAC Metode 930.15 :2023	
		Kadar abu	MP 05 BPMSP (Gravimetri) AOAC Metode 942.05 :2023	
		Lemak Kasar	AOAC Metode 2003.06 :2023	
		Serat kasar	MP 06 BPMSP (Gravimetri)	
		Protein Kasar	AOAC Metode 2001.11:2023 MP 42 BPMSP (DUMAS)	
		Kalsium (Ca)	AOAC Metode 968.08:2023 AOAC Metode 927.02 :2023	
		Phosphor	AOAC Metode 965.17:2023	
		Aflatoksin total	MP 40 BPMSP (ELISA)	
		Aflatoksin (B1, B2, G1, G2)	MP 47 BPMSP (UPLC)	
		Aflatoksin (B1, B2, G1, G2)	MP 56 BPMSP (LC-MS/MS)	
		NaCl	MP 09 BPMSP (Titrimetri)	
		Urea	AOAC Metode 967.07.2023	
		Gross energi	MP 21 BPMSP (Bomb Calorimeter)	
		Nitrogen	AOAC Metode 2001.11 :2023	
		Acid Detergent Fiber (ADF)	AOAC Metode 973.18 :2023	
		amylase Neutral Detergent Fiber (aNDF)	AOAC Metode 2002.04:2023	
		Neutral Detergent Fiber (NDF)	MP 16 BPMSP (Gravimetri)	
		Karbohidrat	MP 20 BPMSP (Titrimetri)	
		Timbal (Pb)	MP 35 BPMSP (AAS)	
		Kadmium (Cd)	MP 35 BPMSP (AAS)	
		Magnesium (Mg)	AOAC Metode 968.08 :2023	
		Natrium (Na)	MP 37 BPMSP (AAS)	
		Kalium (K)	MP 37 BPMSP (AAS)	
		Besi (Fe)	AOAC Metode 968.08:2023 butir A dan B	
		Mangan (Mn)		
		Seng (Zn)		
		Tembaga (Cu)	AOAC Metode 968.08:2023	
		Deoksinivalenol (DON)	MP 45 BPMSP (ELISA)	
		Okratoksin (OTA)	MP 43 BPMSP (ELISA)	
		Zearalenon (ZON)	MP 44 BPMSP (ELISA)	
		Fumonisin (FUM)	MP 52 BPMSP (ELISA)	
		Asam amino (Metionin, lisin, treonin, sistin, triptopan)	MP 46 BPMSP (UPLC)	

Amendemen ini menggantikan lampiran sertifikat akreditasi LP-172-IDN

AMENDEMENT LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LP-172-IDN (AMD-1 PENETAPAN : 17 MARET 2026)
LABORATORIUM PENGUJI - SNI ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017)

Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan	
Kimia	Pakan ternak non ruminansia	Asam amino (Metionin, lisin, treonin, sistin,	MP 54 BPMSP (LC-MS/MS)		
		Total volatile Base Nitrogen (TVB-N)	MP 26 BPMSP (Kjeldahl-Titrimetri)		
		Antibiotik kloramfenikol	MP 55 BPMSP (LC-MS/MS)		
	Pakan ternak ruminansia	Kadar air	MP 01 BPMSP (Gravimetri)		
			AOAC Metode 930.15:2023		
		Kadar abu	MP 05 BPMSP (Gravimetri)		
			AOAC Metode 942.05 :2023		
		Lemak Kasar	AOAC Metode 2003.06 :2023		
		Serat kasar	MP 06 BPMSP (Serat kasar)		
		Protein Kasar	AOAC Metode 2001.11 :2023		
			MP 42 BPMSP (DUMAS)		
		Kalsium (Ca)	AOAC Metode 968.08 :2023		
			AOAC Metode 927.02 :2023		
		Phosphor	AOAC Metode 965.17 :2023		
		Aflatoksin total	MP 40 BPMSP (ELISA)		
		Aflatoksin (B1, B2, G1, G2)	MP 47 BPMSP (UPLC)		
		Aflatoksin (B1, B2, G1, G2)	MP 56 BPMSP (LC-MS/MS)		
		NaCl	MP 09 BPMSP (Titrimetri)		
		Urea	AOAC Metode 967.07 :2023		
		Gross energi	MP 21 BPMSP (Bomb Calorimeter)		
		Nitrogen	AOAC Metode 2001.11 :2023		
		Acid Detergent Fiber (ADF)	AOAC Metode 973.18 :2023		
		amylase Neutral Detergent Fiber (aNDF)	AOAC Metode 2002.04 :2023		
		Neutral Detergent Fiber (NDF)	MP 16 BPMSP (Gravimetri)		
		Karbohidrat	MP 20 BPMSP (Titrimetri)		
		Timbal (Pb)	MP 35 BPMSP (AAS)		
		Kadmium (Cd)	MP 35 BPMSP (AAS)		
		Magnesium (Mg)	AOAC Metode 968.08 :2023		
		Natrium (Na)	MP 37 BPMSP (AAS)		
		Kalium (K)	MP 37 BPMSP (AAS)		
		Besi (Fe)	AOAC Metode 968.08:2023 butir A dan B		
		Mangan (Mn)			
Seng (Zn)					
Tembaga (Cu)	AOAC Metode 968.08 :2023				
Deoksinivalenol (DON)	MP 45 BPMSP (ELISA)				
Okratoksin (OTA)	MP 43 BPMSP (ELISA)				

Amendemen ini menggantikan lampiran sertifikat akreditasi LP-172-IDN

AMENDEMENT LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LP-172-IDN (AMD-1 PENETAPAN : 17 MARET 2026)
LABORATORIUM PENGUJI - SNI ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017)

Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan
Kimia	Pakan ternak ruminansia	Zearalenon (ZON)	MP 44 BPMSP (ELISA)	
		Fumonisin (FUM)	MP 52 BPMSP (ELISA)	
		Total volatile Base Nitrogen (TVB-N)	MP 26 BPMSP (Kjeldahl-Titrimetri)	
Catatan: Lampiran sertifikat akreditasi ini tidak boleh digandakan kecuali seluruhnya, tanpa persetujuan tertulis dari pihak KAN				

KOMITE AKREDITASI NASIONAL

Jakarta, 17 Maret 2026

Nomor : 2711/2/SHA/02/03/2026
Lampiran : 1 (satu) berkas
Perihal : Keputusan Akreditasi

Yth. Pimpinan Balai Pengujian Mutu dan
Sertifikasi Pakan
Jl. MT Haryono No. 98, Setu,
Bekasi, Jawa Barat

Dengan ini diberitahukan bahwa pada tanggal 17 Maret 2026, Komite Akreditasi Nasional (KAN) telah memutuskan untuk memberikan reakreditasi kepada Balai Pengujian Mutu dan Sertifikasi Pakan sebagai laboratorium penguji dengan nomor akreditasi LP-172-IDN.

Selanjutnya kepada Balai Pengujian Mutu dan Sertifikasi Pakan diberikan hak untuk menggunakan Simbol Akreditasi KAN sesuai dengan yang diatur di dalam KAN U-03 tentang Penggunaan Simbol Akreditasi KAN dan KAN U-01 tentang Syarat dan Aturan Akreditasi Lembaga Penilaian Kesesuaian. Selain hak untuk menggunakan simbol akreditasi, LPK yang diakreditasi memiliki kewajiban untuk membayar iuran tahunan sesuai dengan ketentuan KAN U-09 (terlampir). Pembayaran iuran tahunan diharapkan dapat dilakukan sesuai ketentuan agar tidak terkena sanksi pembekuan akreditasi.

Siklus akreditasi berlaku selama 5 (lima) tahun dihitung dari tanggal berakhirnya akreditasi siklus sebelumnya sesuai pengaturan pada KAN U-01. Kunjungan surveilen pertama dan kedua berturut-turut akan dilaksanakan antara bulan ke-15 sampai bulan ke-18 dan antara bulan ke-36 sampai bulan ke-39 dihitung dari tanggal berakhirnya akreditasi siklus sebelumnya. Asesmen lapangan dalam rangka reakreditasi dijadwalkan 6 bulan sebelum tanggal akhir akreditasi, oleh karena itu LPK diminta untuk mengajukan permohonan reakreditasi dan penyerahan permohonan beserta dokumen pendukung 12 bulan sebelum tanggal akhir akreditasi.

Perlu kami sampaikan bahwa penerbitan sertifikat dan lampiran sertifikat akreditasi yang memuat ruang lingkup akreditasi sedang dalam proses dan akan kami informasikan kemudian.

Atas perhatian dan kerjasama yang baik, diucapkan terima kasih.

Sekretaris KAN



Wahyu Purbowasito