



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang memunculkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Bogor Agricultural University

DAFTAR ISI

DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan PKL	1
1.3 Waktu dan Tempat PKL	1
2 KEADAAN UMUM LABORATORIUM KESMAVET	2
2.1 Sejarah	2
2.2 Visi dan Misi	3
2.3 Struktur Organisasi	3
2.4 Ruang Lingkup	3
2.5 Fasilitas	4
3 TINJAUAN PUSTAKA	4
3.1 Susu	4
3.2 Mineral Natrium	5
3.3 Spektrofotometer Serapan Atom	5
4 METODE	7
4.1 Alat dan Bahan	7
4.2 Prosedur	7
5 HASIL DAN PEMBAHASAN	8
6 SIMPULAN DAN SARAN	12
6.1 Simpulan	12
6.2 Saran	12
7 DAFTAR PUSTAKA	12
8 LAMPIRAN	15

DAFTAR GAMBAR

1 Skema spektrofotometer Serapan Atom	6
2 Reaksi yang terjadi pada proses destruksi	9
3 Reaksi yang terjadi saat penambahan CsCl	9
4 Kurva kalibrasi larutan standar natrium	10



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



DAFTAR LAMPIRAN

1	Bagan Susunan Organisasi Pusat Pelayanan Kesehatan Hewan dan peternakan Menurut Peraturan Gubernur Nomor 313 Tahun 2016 tanggal 29 Maret 2016	15
2	Dokumentasi alat-alat yang digunakan	16
3	Cara Kerja <i>Microwave Accelerated Reaction System</i> (MARS XPRESS)	16
4	Penentuan linearitas standar Natrium	17
5	Hasil uji dan perhitungan konsentrasi blangko sampel	17
6	Hasil uji dan perhitungan penentuan kadar mineral Natrium dalam sampel	187
7	Hasil dan perhitungan kadar mineral Na rerata	19

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

