

## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	12
DAFTAR GAMBAR	12
DAFTAR LAMPIRAN	12
1 PENDAHULUAN	14
1.1 Latar Belakang	14
1.2 Tujuan	15
2. TINJAUAN PUSTAKA	15
2.1 Klasifikasi dan Morfologi Tanaman Karet	15
2.2 Fisiologi Pengaliran Lateks	16
2.3 Klon PB 260	16
2.4 Waktu Penyadapan	17
2.5 Konsumsi Kulit Sadapan	17
3 METODE PRAKTEK KERJA LAPANGAN	18
3.5 Tempat dan Waktu	18
3.6 Metode Pelaksanaan	18
3.7 Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	19
3.3.1 Volume lateks	19
3.3.2 Suhu	19
3.3.3 Kondisi Kulit Sadapan Pada Klon PB 260	19
3.8 Metode Analisis Data dan Informasi	21
4 KEADAAN UMUM LOKASI PKL	21
4.1 Letak Geografis dan Wilayah Administratif	21
4.2 Keadaan Tanah dan Iklim	21
4.3 Luas Areal dan Tata Guna Lahan	22
4.4 Keadaan Tanaman dan Produksi	22
4.5 Struktur Organisasi dan Ketenagakerjaan	24
5 PELAKSANAAN KEGIATAN PKL	25
5.1 Aspek Teknis	25
5.1.1 Pembibitan	25
5.1.2 Pemeliharaan Tanaman Belum Menghasilkan (TBM)	29
5.1.3 Pemeliharaan Tanaman Menghasilkan (TM)	31
5.1.4 Penyadapan	32
5.2 Aspek Manajerial	39
5.2.1 Mandor	39
5.2.2 Kepala Afdeling	40
6 PEMBAHASAN	42
6.1 Efektivitas Waktu Penyadapan Pada Klon PB 260	42
6.1.1 Volume lateks	42
6.1.2 Suhu	44
6.1 Kondisi Kulit Sadapan	44
6.2.1 Tebal irisan sadap	45
6.2.2 Kedalaman sadap	45
6.2.3 Ketinggian alur sadap	45
6.2.4 Kemiringan alur sadap	45
6 SIMPULAN DAN SARAN	46





6.2.1 Simpulan	46	
6.2.2 Saran	46	
DAFTAR PUSTAKA		47
LAMPIRAN		49
RIWAYAT HIDUP		67

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

#### 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.

## DAFTAR TABEL

1	Tata guna lahan	18
2	Produksi dan produktivitas karet afdeling pasir ucing	19
3	Jumlah tenaga kerja PT Pasir Ucing Timur	21
4	Volume lateks di waktu penyadapan yang berbeda	39
5	Suhu diwaktu penyadapan yang berbeda	40
6	Kondisi kulit sadapan pada klon PB 260 TM 2011	41

## DAFTAR GAMBAR

1	Kebun <i>entres</i>	22
2	kegiatan sensus tanaman karet	23
3	Tunas hasil penyerongan	23
4	Macam-macam mata <i>entres</i> (a) mata prima (b) mata burung	24
5	Cara pemupukan bibit karet	25
6	Proses kegiatan okulasi (a) Pembuatan jendela okulasi (b) Pengambilan perisai mata <i>entres</i> (c) Mata <i>entres</i> untuk okulasi (d) Memotong lidah jendela okulasi (e) Penempelan mata <i>entres</i> (f) Pengikatan okulasi dengan plastic	25
7	Pembabatan LCC dari batang TBM karet	26
8	Penunasan TBM karet	27
9	penandaan sampel tanah SSU (Soil Sampling Unit)	28
10	pengecekan kondisi kulit sadapan	28
11	Jenis-jenis alat sadap (a) pisau sadap (b) mangkuk lateks (c) kawat mangkuk (d) talang (e) jergen lateks (f) batu asan	30
12	(a) lateks (b) alat ukur latexometer (c) pengeringan lateks	30
13	sheet yang masuk ruang pengasapan	31
14	lump lateks	31
15	lump mangkok	31
16	(a) Brown yang sedang dijemur (b) brown yang sudah siap dijual	31
17	scrub yang telah bercampur dengan cup lump.	32
18	(a) Pengutipan lump dan scrub (b) lump dan scrub	32
19	pengutipan lateks	33
20	(a) Tempat pengumpulan hasil (b) lateks yang telah terkumpul	33
21	pengangkutan hasil lateks ke truk	34
22	(a) pengukuran lateks di TPH (b) pengukuran lateks di pabrik pengolahan	34
23	pengukuran volume lateks dengan gelas ukur	35
24	pengukuran volume lateks dengan gelas ukur	40
25	Alat ukur suhu (termometer digital)	40

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Jurnal Harian Kegiatan PKL sebagai KHL	36
Lampiran 2	Jurnal harian kegiatan PKL sebagai pendamping mandor	42





Lampiran 3 Jurnal harian kegiatan PKL sebagai pendamping asisten	45
Lampiran 4 peta areal statement PT Pasir Ucing Timur	48
Lampiran 5 data curah hujan PT Pasir Ucing Timur	49
Lampiran 6 struktur organisasi PT Pasir Ucing Timur	69
Lampiran 7 laporan harian mandor pembibitan dan mandor pemeliharaan	70
Lampiran 8 laporan harian mandor sadap	71

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Bogor Agricultural University

#### 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.