

**LABORATORIUM PEMANENAN HUTAN
FAKULTAS KEHUTANAN UNIVERSITAS MULAWARMAN**

	STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR	
	Merk : STIHL 70	TIPE
	Judul: Instruksi Kerja Alat Chain Saw STIHL 70	
		TANGGAL: OKTOBER 2017 Dibuat oleh: 1. Yosep Ruslim 2. Diah Rakhmah Sari

JANGAN GUNAKAN alat ini jika anda belum dilatih dan memahami cara penggunaannya.

Deskripsi pekerjaan:	Prosedur Penggunaan Chain Saw STIHL 070
	<p>Bahaya yang mungkin timbul:</p> <p>Bagian yang berpotensi menyebabkan kerusakan melalui belitan, benturan dan pemotongan, pemotongan atau penghancuran, paparan kebisingan, cedera penanganan manual, getaran, slip, perjalanan dan jatuh, kebakaran dan ledakan, suhu dan menghirup asap bensin dan debu.</p>

Perlengkapan Alat Pelindung Diri <i>(Check the box for required PPE):</i>						
 Sarung Tangan	 Masker	 Pelindung Mata	 Pelindung Muka	 Sepatu Safety	 Pelindung Telinga	 Baju Rompi
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

<p>Safe Work Procedure Checklist:</p> <p>1. Sebelum-Operational:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Pastikan pengguna (operator) memahami dengan baik penggunaan alat chain saw. ▪ Gunakan kelengkapan Alat Pelindung Diri (APD). ▪ Memahami tombol ON/OFF. ▪ Periksa kondisi chain saw apakah dalam kondisi baik. ▪ Periksa kondisi rantai apakah sudah tajam, sudah dilumasi dengan oli dan kekencangan rantai cukup. ▪ Jangan sesekali menggunakan chain saw tanpa pelindung tangan (hal ini berfungsi untuk melindungi pengguna pada situasi berbalik arah/kick back). <p>2. Operational:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Letakkan chain saw dengan posisi pada tanah yang permukaannya stabil.
--

- Pegang chainsaw dengan kedua tangan secara kuat. Memegang chain saw dengan longgar dapat menimbulkan gerakan berbalik arah/kickbacks.
- Selalu memulai pada bagian atas.
- Berdiri di samping chain saw pada saat memotong batang.
- Jangan menebang pada posisi di atas bahu.
- Jangan memegang chain saw dengan satu tangan saja.
- Jangan berjalan dengan chain saw dan mata rantai sedang berputar.
- Jangan merokok pada saat chain saw sedang berputar.
- Matikan mesin pada saat pengisian bahan bakar. Isi bahan bakar pada saat mesin pada kondisi dingin.

3. Setelah-Operational:

- Pastikan mata rantai berhenti berputar sebelum berpindah dari proses pemotongan material.
- Pastikan mata rantai berhenti berputar sebelum meletakkannya ke tanah.
- Gunakan penutup bar (scabbard) pada saat chainsaw dibawa oleh operator.
- Pastikan chain saw disimpan ditempat yang aman setelah digunakan.

Yang bertanggung jawab :

Nama:		Kepala Laboratorium:
		  <p data-bbox="890 1211 1302 1245">Prof. Dr. Ir. Yosep Ruslim, M.Sc.</p>