

Manual Prosedur Penggunaan Laboratorium untuk Penelitian



JURUSAN TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
MALANG
2013



Manual Prosedur Penggunaan Laboratorium Untuk Penelitian

Jurusan Teknologi Hasil Pertanian
Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Brawijaya

Kode Dokumen	: 01001 06020
Revisi	: 4
Tanggal	: 8 Juli 2013
Diajukan oleh	: Kepala Laboratorium ttd Fithri Choirun Nisa, STP. MP. NIP. 19740906 199903 2 001
Dikendalikan oleh	: Sekretaris Jurusan ttd Dr. Teti Estiasih, STP. MP. NIP. 19701226 200212 2 001
Disetujui oleh	: Ketua Jurusan ttd Dr. Agustin Krisna Wardani, STP. MSi. NIP. 19690807 199702 2 001

1. Tujuan

Menjamin bahwa kegiatan pelaksanaan penelitian dapat berjalan tertib, dan dapat dilaksanakan sesuai dengan waktu dan mutu yang direncanakan.

2. Ruang Lingkup

Manual prosedur ini meliputi prosedur yang harus dilakukan oleh mahasiswa/peneliti yang akan melakukan kegiatan penelitian di Jurusan THP

3. Pihak-pihak yang terkait

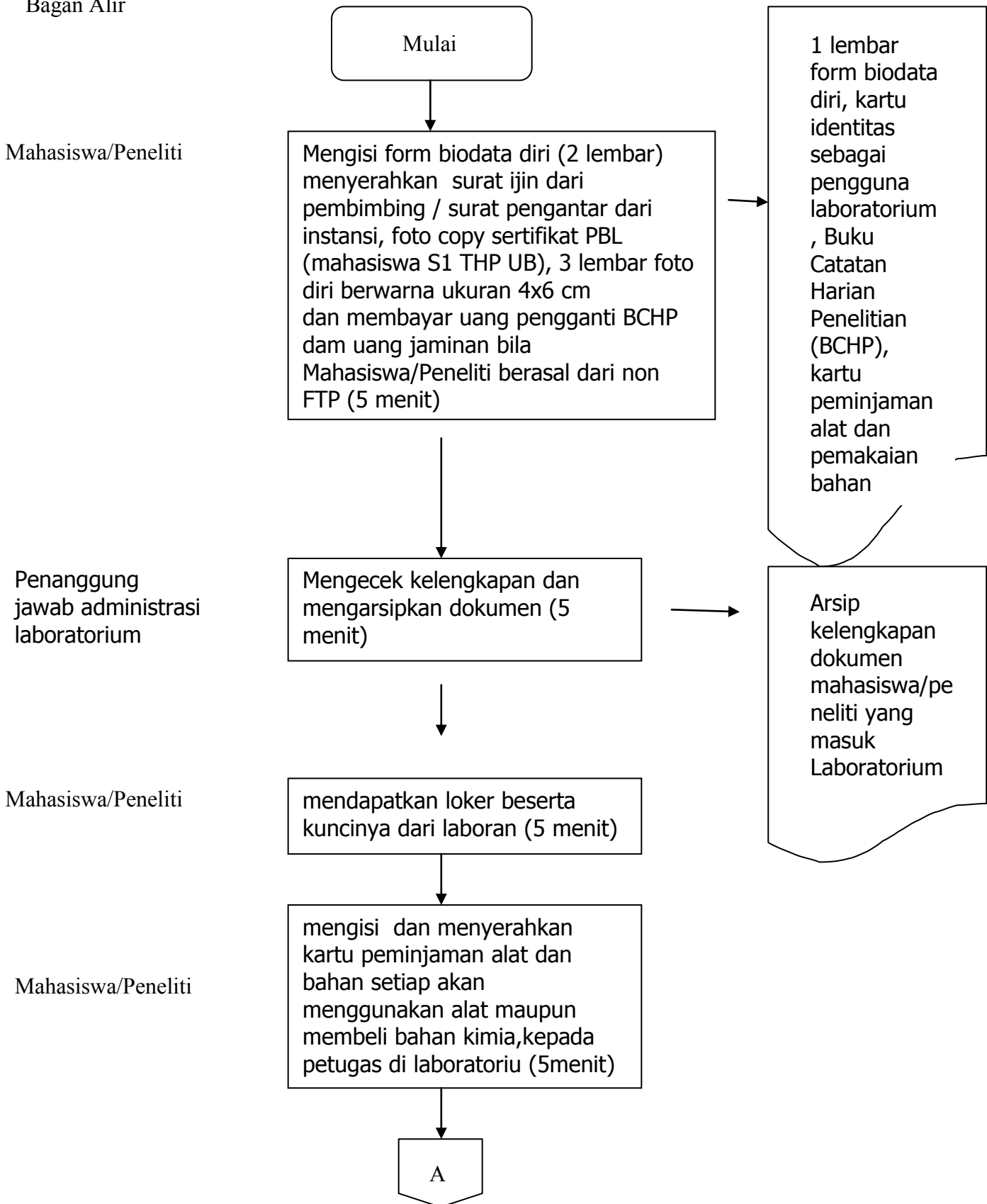
- a. Mahasiswa/Peneliti yang akan melakukan penelitian di Laboratorium Jurusan THP
- b. Dosen Pembimbing bertanggungjawab terhadap perencanaan dan kegiatan penelitian mahasiswa bimbingannya.
- c. Petugas laboratorium/laboran adalah pihak yang membantu mahasiswa/peneliti dalam penyiapan fasilitas yang dapat diperoleh di laboratorium Jurusan THP
- d. Ketua Laboratorium memberi ijin dan memberi surat keterangan bebas laboratorium bagi mahasiswa/peneliti serta bertanggung jawab pada seluruh kegiatan yang ada di laboratorium yang dipimpinnya.

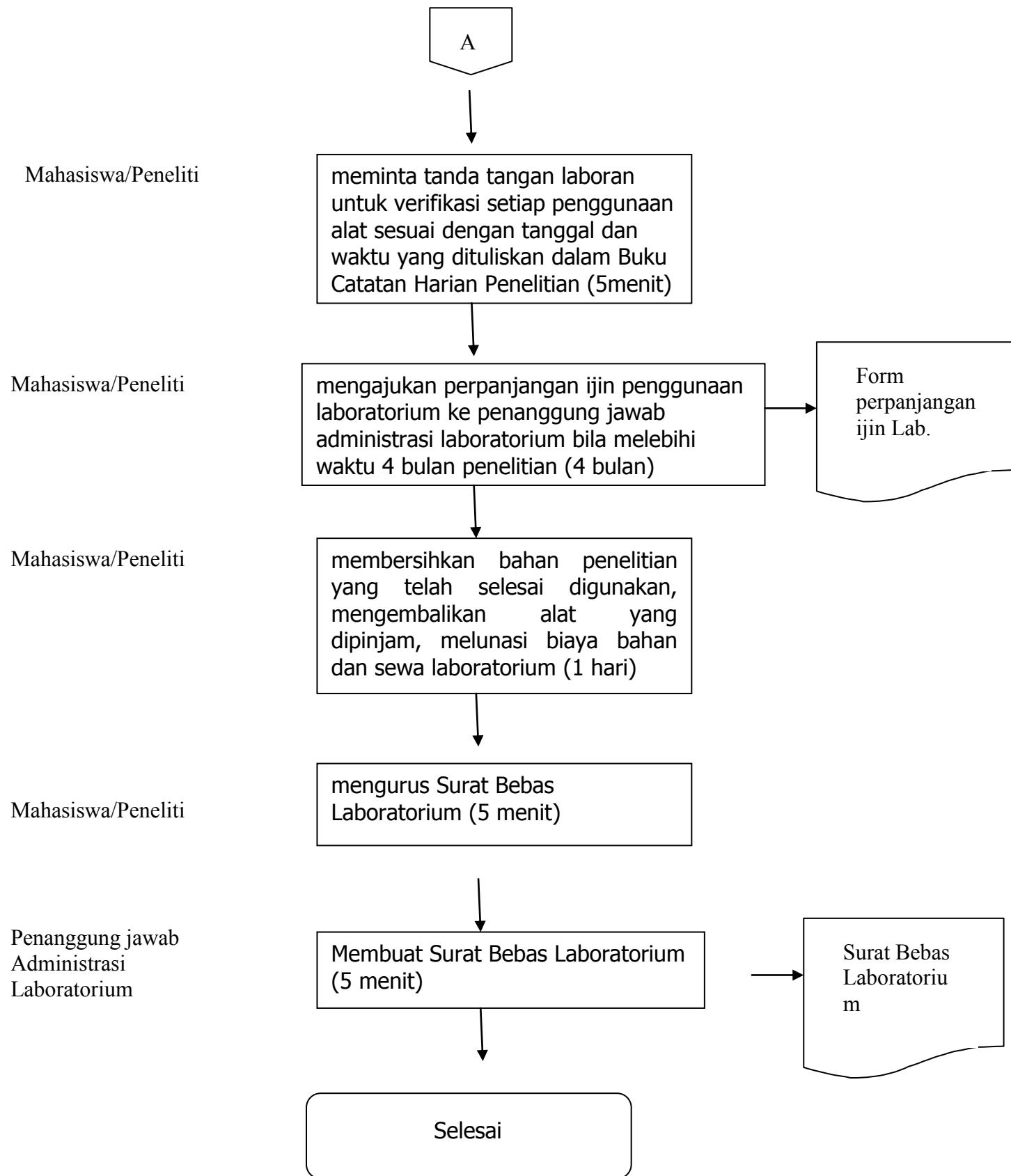
4. Prosedur

1. Mahasiswa/Peneliti menyerahkan surat ijin dari pembimbing / surat pengantar dari instansi, foto copy sertifikat PBL (mahasiswa S1 THP UB), 3 lembar foto diri berwarna ukuran 4x6 cm serta mengisi form biodata diri (2 lembar) dan membayar uang jaminan bila Mahasiswa/Peneliti berasal dari non FTP ke penanggung jawab administrasi laboratorium
2. Penanggung jawab administrasi laboratorium mengecek kelengkapan dokumen
3. Mahasiswa / Peneliti mendapatkan 1 lembar form biodata diri, kartu identitas sebagai pengguna laboratorium, Buku Catatan Harian Penelitian (BCHP), kartu peminjaman alat dan pemakaian bahan
4. Mahasiswa yang penelitian diluar Jurusan Teknologi Hasil Pertanian harus mengurus surat ijin dan mengambil Buku Catatan Harian Penelitian (BCHP) di administrasi jurusan THP sekaligus membayar biaya cetak buku.

5. Mahasiswa/Peneliti menyerahkan form biodata diri kepada laboran laboratorium yang dituju untuk diarsipkan
6. Mahasiswa/Peneliti mendapatkan loker beserta kuncinya dari laboran
7. Mahasiswa/Peneliti mengisi dan menyerahkan kartu peminjaman alat dan bahan setiap akan menggunakan alat maupun membeli bahan kimia, kepada petugas di laboratorium
8. Mahasiswa/Peneliti melakukan dan menyelesaikan penelitian maksimum selama 4 bulan
9. Mahasiswa wajib membawa dan mengisi Buku Catatan Harian Penelitian setiap melakukan penelitian di laboratorium.
10. Mahasiswa harus meminta tanda tangan laboran untuk verifikasi setiap penggunaan alat sesuai dengan tanggal dan waktu yang dituliskan dalam Buku Catatan Harian Penelitian.
11. Buku Catatan Harian Penelitian dikumpulkan ketika daftar ujian skripsi.
12. Mahasiswa/Peneliti mengajukan perpanjangan ijin penggunaan laboratorium ke penanggung jawab administrasi laboratorium bila melebihi waktu 4 bulan penelitian
13. Mahasiswa/Peneliti membersihkan bahan penelitian yang telah selesai digunakan, mengembalikan alat yang dipinjam, melunasi biaya bahan dan sewa laboratorium
14. Mahasiswa/Peneliti mengurus Surat Bebas Laboratorium dan membayar biaya cetak Buku Catatan Harian Penelitian (BCHP).
15. Mahasiswa yang penelitian di luar Jurusan THP harus menyerahkan Surat Keterangan telah bekerja di Laboratorium yang dituju dan juga menyerahkan Buku Catatan Harian Penelitian (BCHP) saat mengurus Surat Bebas Laboratorium.

Bagan Alir





Lampiran

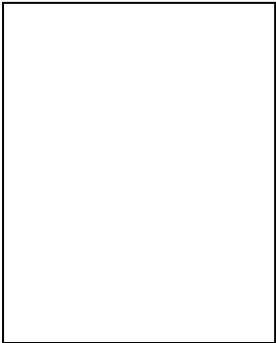
01001 09036

BUKU CATATAN HARIAN PENELITIAN (BCHP)



**JURUSAN TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
MALANG**

Buku Catatan Harian Penelitian (BCHP)



Nama :

NIM :

Program Studi :

NO	TANGGAL	JAM	KEGIATAN	ALAT YANG DIGUNAKAN	TTD VERIFIKASI TEKNISI	HASIL	TTD PEMBIMBING I	TTD PEMBIMBING II	TTD KETUA LAB	KETERANGAN

NO	TANGGAL	JAM	KEGIATAN	ALAT YANG DIGUNAKAN	TTD VERIFIKASI TEKNIISI	HASIL	TTD PEMBIMBING I	TTD PEMBIMBING II	TTD KETUA LAB	KETERANGAN

Malang,
Mengetahui,
Ketua Program Sarjana

.....
NIP.

HASIL ANALISA PENELITIAN

