**SURAT KETERANGAN**

Ketua laboratorium **Fisika Dasar**, Departemen Fisika Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro dengan ini menerangkan bahwa mahasiswa :

Nama :

NIM :

Telah bebas dan tidak memiliki tanggungan peminjaman peralatan dan sarana lain pada Laboratorium **Fisika Dasar** di Departemen Fisika.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 14 April 2020

Mengetahui

Ketua Lab. Fisika Dasar

Drs. Indras Marhaendrajaya, M.Si.

NIP. 196608031992031003

**SURAT KETERANGAN**

Ketua laboratorium Kelompok Bidang Keahlian (KBK) **Fisika Radiasi dan Medik**, Departemen Fisika Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro dengan ini menerangkan bahwa mahasiswa :

Nama :

NIM :

Telah bebas dan tidak memiliki tanggungan peminjaman peralatan dan sarana lain pada Lab. KBK **Fisika Radiasi dan Medik** di Departemen Fisika.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 14 April 2020

Mengetahui

Ketua Lab. KBK Fisika Radiasi dan Medik

Zaenul Muhlisin, S.Si., M.Si.

NIP. 197806082003121001

**SURAT KETERANGAN**

Ketua laboratorium Kelompok Bidang Keahlian (KBK) **Instrumentasi dan Elektronika**, Departemen Fisika Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro dengan ini menerangkan bahwa mahasiswa :

Nama :

NIM :

Telah bebas dan tidak memiliki tanggungan peminjaman peralatan dan sarana lain pada Lab. KBK **Instrumentasi dan Elektronika** di Departemen Fisika.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 14 April 2020

Mengetahui

Ketua Lab. KBK Instrumentasi dan Elektronika

Drs. Isnain Gunadi, M.Si.

NIP. 196408291991021001

**SURAT KETERANGAN**

Ketua laboratorium Kelompok Bidang Keahlian (KBK) **Fisika Material**, Departemen Fisika Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro dengan ini menerangkan bahwa mahasiswa :

Nama :

NIM :

Telah bebas dan tidak memiliki tanggungan peminjaman peralatan dan sarana lain pada Lab. KBK **Fisika Material** di Departemen Fisika.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 14 April 2020

Mengetahui

Ketua Lab. KBK Fisika Material

Dr. Ngurah Ayu Ketut Umiati, M.Si.

NIP. 197405082000032001

**SURAT KETERANGAN**

Ketua laboratorium Kelompok Bidang Keahlian (KBK) **Geofisika**, Departemen Fisika Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro dengan ini menerangkan bahwa mahasiswa :

Nama :

NIM :

Telah bebas dan tidak memiliki tanggungan peminjaman peralatan dan sarana lain pada Lab. KBK **Geofisika** di Departemen Fisika.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 14 April 2020

Mengetahui

Ketua Lab. KBK Geofisika

Drs. Tony Yulianto, M.T.

NIP. 196407191993031002