**IMPLEMENTASI MODEL PEMBELAJARAN *BLENDED LEARNING* DALAM MENINGKATKAN KOMPETENSI SISWA SMK**

**(Studi Quasi Eksperimen pada Siswa Program Keahlian Teknik Komputer dan Informatika)**

**DISERTASI**

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar Doktor Pendidikan Teknologi dan Kejuruan



**oleh**

**Janner Simarmata**

**NIM 1202029**

**PROGRAM STUDI**

**PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN**

**SEKOLAH PASCASARJANA**

**UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

**BANDUNG**

**2018**

**IMPLEMENTASI MODEL PEMBELAJARAN *BLENDED LEARNING* DALAM MENINGKATKAN KOMPETENSI SISWA SMK**

(Studi Quasi Eksperimen pada Siswa Program Keahlian Teknik Komputer dan Informatika)

Oleh

Janner Simarmata

Dr. Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung, 2018

M.Kom Universitas Gadjah Mada, Jogyakarta, 2006

Sebuah Disertasi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Doktor Pendidikan (Dr.) pada Fakultas Pendidikan Kejuruan dan Teknologi

© Janner Simarmata 2018

Universitas Pendidikan Indonesia

Januari 2018

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Disertasi ini tidak boleh diperbanyak seluruhya atau sebagian,

dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

