

PENERAPAN PENDEKATAN STEM (*SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, AND MATHEMATICS*) BERBANTUAN LKS PADA KOMPETENSI DASAR MENERAPKAN DAN MEMPRODUKSI PENGOLAHAN HASIL UMBI-UMBIAN DI SMKN 1 KUNINGAN

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan Teknologi Agroindustri



Oleh:

**SARAH TSAMROTUL FUADAH
NIM 1404231**

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI AGROINDUSTRI

Sarah Tsamrotul Fuadah, 2019

PENERAPAN PENDEKATAN STEM (SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, AND MATHEMATICS) BERBANTUAN LKS PADA KOMPETENSI DASAR MENERAPKAN DAN MEMPRODUKSI PENGOLAHAN HASIL UMBI-UMBIAN DI SMKN 1 KUNINGAN

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2019**

Sarah Tsamrotul Fuadah, 2019

PENERAPAN PENDEKATAN STEM (SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, AND MATHEMATICS) BERBANTUAN LKS PADA KOMPETENSI DASAR MENERAPKAN DAN MEMPRODUKSI PENGOLAHAN HASIL UMBI-UMBIAN DI SMKN 1 KUNINGAN

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

PENERAPAN PENDEKATAN STEM (*SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, AND MATHEMATICS*) BERBANTUAN LKS PADA KOMPETENSI DASAR MENERAPKAN DAN MEMPRODUKSI PENGOLAHAN HASIL UMBI-UMBIAN DI SMKN 1 KUNINGAN

Oleh:
Sarah Tsamrotul Fuadah
NIM 1404231

Skripsi diajukan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

© Sarah Tsamrotul Fuadah
Universitas Pendidikan Indonesia
Januari 2019

Hak Cipta dilindungi undang-undang

Sarah Tsamrotul Fuadah, 2019

PENERAPAN PENDEKATAN STEM (SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, AND MATHEMATICS) BERBANTUAN LKS PADA KOMPETENSI DASAR MENERAPKAN DAN MEMPRODUKSI PENGOLAHAN HASIL UMBI-UMBIAN DI SMKN 1 KUNINGAN

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak ulang, difotocopi, atau cara lainnya tanpa izin penulis

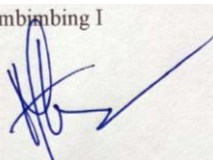
Sarah Tsamrotul Fuadah, 2019

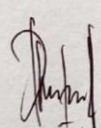
PENERAPAN PENDEKATAN STEM (SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, AND MATHEMATICS) BERBANTUAN LKS PADA KOMPETENSI DASAR MENERAPKAN DAN MEMPRODUKSI PENGOLAHAN HASIL UMBI-UMBIAN DI SMKN 1 KUNINGAN

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

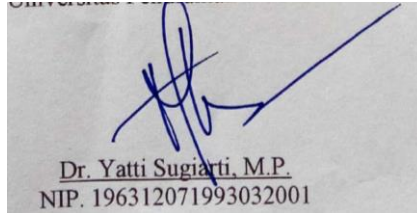
SARAH TSAMROTUL FUADAH
**PENERAPAN PENDEKATAN STEM (SCIENCE, TECHNOLOGY,
ENGINEERING, AND MATHEMATICS) BERBANTUAN LKS
PADA KOMPETENSI DASAR MENERAPKAN DAN
MEMPRODUKSI PENGOLAHAN HASIL UMBI-UMBIAN
DI SMKN 1 KUNINGAN**

Disetujui dan disahkan oleh pembimbing :

Pembimbing I

Dr. Yatti Sugarti, M.P.
NIP. 196312071993032001

Pembimbing II

Dwi Lestari Rahayu, S.T.P., M.Si.
NIP. 198212222015042002

Mengetahui
Ketua Program Studi Pendidikan Teknologi Agroindustri
Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan
Universitas Pendidikan Indonesia



SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul ***“Penerapan Pendekatan STEM (Science, Technology, Engineering, and Mathematics) Berbantuan LKS pada Kompetensi Dasar Menerapkan dan Memproduksi Pengolahan Hasil Umbi-umbian di SMKN 1 Kuningan”*** ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi apabila kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Januari 2019
Yang membuat pernyataan,

Sarah Tsamrotul Fuadah
NIM. 1404231

Sarah Tsamrotul Fuadah, 2019

PENERAPAN PENDEKATAN STEM (SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, AND MATHEMATICS) BERBANTUAN LKS PADA KOMPETENSI DASAR MENERAPKAN DAN MEMPRODUKSI PENGOLAHAN HASIL UMBI-UMBAN DI SMKN 1 KUNINGAN

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu