

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahamat dan izin-Nya, skripsi yang berjudul “Penerapan “Standar Kompetensi Menerapkan Sanitasi di Lingkungan Perusahaan Pengolahan Hasil Pertanian” Pada Pelaksanaan Unit Produksi Roti di SMKN 1 Kuningan” ini dapat diselesaikan. Penyusunan skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana di Universitas Pendidikan Indonesia (UPI).

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan pada skripsi ini. Oleh karena itu kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak sangat diharapkan untuk menyempurnakan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi kita semu. Amin.

Bandung, Oktober 2014

Penulis

## UCAPAN TERIMA KASIH

Pada tahapan penulisan dan penyusunan skripsi ini tidaklah berjalan begitu mulus, terdapat beberapa krikil-krikil kecil yang menghalangi dalam perjalanannya. Namun atas izin Allah Swt. dan dukungan dari berbagai pihak, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Ibu Dr. Ade Juwaedah, M.Pd selaku dosen pembimbing I yang senantiasa membimbing penulis dengan penuh kesabaran dan memberikan masukan-masukan yang membangun.
2. Ibu Mustika Nuramalia H, S.T.P.,M.Pd selaku pembimbing 2 yang senantiasa membimbing dan mensupport penulis.
3. Ibu Dr. Sri Handayani, M.Pd selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknologi Agroindustri.
4. Ibu Dewi Cakrawati, S.T.P., M.Si selaku dosen penguji dan *expert judgment*.
5. Ibu Puji Rahmawati, S.T.P., M.Si selaku dosen penguji.
6. Ibu Siti Mujdalipah, S.T.P., M.Si selaku dosen pembimbing akademik.
7. Staff TU Pendidikan Teknologi Agroindustri, Bpk. Abdurrahman, S.T.P., Ibu Elis, dan Kang Fauzi.
8. Bpk. Tarmidi selaku Kepala Sekolah SMKN 1 Kuningan
9. Semua staff guru yang ada di SMKN 1 Kuningan, khususnya guru Jurusan THP, Pak Tatang, Pak Ali, Pak Dadan, Bu Diana, Bu Dini, Bu Ida, Bu Khanifah, dan Bu Elis.
10. Semua Siswa Jurusan THP, khususnya Siswa THP kelas XI yang telah bersedia menjadi responden dalam penelitian ini.
11. Keluarga (Bpk. Mahmuddin, Inaq Nurmah, Kak Siti, Kak Yanti, dan Adik Isnaini) yang selalu memberikan kasih sayang dan selalu memotivasi penulis dalam banyak hal.
12. Sahabat-sahabat seperjuangan (Shela, Tania, Nissa, Tehfani, Alia, dan Gina) yang selalu mau mendengar keluh kesah penulis.
13. Winarni Hana Nidia dan Anisa Dewi yang telah menemani dan membantu penulis selama pengambilan data.

Siti Hardiyanti, 2014

*Penerapan "Standar Kompetensi Menerapkan Sanitasi Di Lingkungan Perusahaan Pengolahan Hasil Pertanian" Pada Pelaksanaan Unit Produksi Roti Di Smkn 1 Kuningan*  
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

14. Kepada semua pihak yang selalu membantu penulis, yang tidak bisa untuk disebutkan satu persatu.

## DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN.....	i
ABSTRAK .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Penelitian .....	1
B. Identifikasi Masalah Penelitian.....	2
C. Rumusan Masalah Penelitian .....	3
D. Tujuan Penelitian .....	3
E. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II KAJIAN TEORI.....	5
A. Produksi Roti di SMKN 1 Kuningan.....	5
1. Bahan Pembuatan Roti.....	5
2. Peralatan Pembuatan Roti .....	9
3. Prose Pembuatan Roti .....	11
B. Sanitasi Makanan atau Pangan.....	14
1. Bahan Pembersih .....	15
2. Bahan Sanitaiser.....	18
3. Sanitasi Pekerja.....	21
4. Sanitasi Peralatan .....	23
5. Sanitasi Ruang Pengolahan dan Lingkungan.....	27
C. Penerapan Sebagai Bagian dari Ranah Kognitif .....	28

Siti Hardiyanti, 2014

*Penerapan “Standar Kompetensi Menerapkan Sanitasi Di Lingkungan Perusahaan Pengolahan Hasil Pertanian” Pada Pelaksanaan Unit Produksi Roti Di Smkn 1 Kuningan*

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

D. Standar Kompetensi Menerapkan Sanitasi di Lingkungan Perusahaan	
Pengolahan Hasil Pertanian .....	29
BAB III METODE PENELITIAN.....	32
A. Metode Penelitian .....	32
B. Prosedur Penelitian .....	32
C. Populasi dan Sampel .....	34
D. Definisi Operasional .....	34
E. Teknik Pengumpulan Data dan Instrumen Penelitian .....	35
1. Teknik Pengumpulan Data.....	35
2. Instrument Penelitian .....	35
F. Analisis Data .....	36
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	38
A. Deskripsi Hasil Penelitian.....	38
1. Mempersiapkan Bahan dan Peralatan Pembersihan dan Sanitasi.....	38
2. Menerapkan Teknik Sanitasi Terhadap Bahan .....	39
3. Menerapkan Teknik Sanitasi Terhadap Peralatan.....	41
4. Menerapkan Teknik Sanitasi Terhadap Ruang	
Pengolahan Hasil Pertanian dan Lingkungannya .....	43
5. Menerapkan Teknik Sanitasi Terhadap Pekerja .....	44
6. Data Penerapan Semua Aspek Pengamatan.....	45
B. Pembahasan Hasil Penelitian .....	46
1. Mempersiapkan Bahan dan Peralatan Pembersihan dan Sanitasi.....	46
2. Menerapkan Teknik Sanitasi Terhadap Bahan .....	47
3. Menerapkan Teknik Sanitasi Terhadap Peralatan.....	48
4. Menerapkan Teknik Sanitasi Terhadap Ruang	
Pengolahan Hasil Pertanian dan Lingkungannya.....	49
5. Menerapkan Teknik Sanitasi Terhadap Pekerja .....	50
6. Penerapan Semua Aspek Pengamatan .....	54
BAB V SIMPULAN DAN REKOMENDASI .....	56

A. Simpulan .....	56
B. Rekomendasi .....	57
DAFTAR PUSTAKA .....	59
LAMPIRAN .....	61

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Hal-hal yang Dilarang dan Dianjurkan dalam Menjaga Kebersihan .....	23
Tabel 2.2 Indikator-indikator .....	31
Tabel 4.1 Data tentang Mempersiapkan Bahan dan Peralatan Pembersihan dan Sanitasi .....	39
Tabel 4.2 Data tentang Hasil Menerapkan Teknik Sanitasi Terhadap Bahan Pembuatan Roti .....	40
Tabel 4.3 Data tentang Hasil Menerapkan Teknik Sanitasi Terhadap Peralatan Pembuatan Roti.....	41
Tabel 4.4. Data tentang Hasil Menerapkan Teknik Sanitasi Terhadap Ruang dan Lingkungan Pembuatan Roti.....	43
Tabel 4.5 Data tentang Hasil Menerapkan Teknik Sanitasi Terhadap Pekerja Unit Produksi Roti.....	44
Tabel 4.6 Persentasi Data Semua Aspek Pengamatan .....	45

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Observasi.....	62
Lampiran 2. Hasil Observasi.....	69
Lampiran 3. Dokumentasi.....	71
Lampiran 4. Lembar Validasi Instrument Penelitian Oleh Expert Judgment .....	75
a. Surat Pengantar Validasi Instrument .....	76
b. Surat Keterangan Validasi 1 .....	77
c. Surat Keterangan Validasi 2 .....	78
d. Lembar Validasi Instrument .....	79
Lampiran 5. Kartu Bimbingan .....	85