



## Curriculum Vitae

### Dr. Bernardus Sentot Wijanarka, M.T.



**NIP :** 196510061990021001  
**Email :** bernadus\_sentotw@uny.ac.id  
**Unit Kerja :** Fakultas Teknik  
**Status :** Tenaga Pendidik

#### Riwayat Pendidikan :

1. S1 IKIP Yogyakarta (1989), Program Studi Pendidikan Teknik Mesin
2. S2 UGM Yogyakarta (2001), Program Studi Teknik Mesin
3. S3 UNY Yogyakarta (2012), Program Studi Pendidikan Teknologi Kejuruan

#### Keahlian :

1. Pembelajaran Proses Pemesinan
2. Pendidikan Teknologi Kejuruan

#### Bidang Pendidikan :

.

#### File Bidang Pendidikan :

- ☐ Pembuatan+benda+kerja+dengan+alur+dan+ulir+dengan+Mastercam+Lathe+9a\_0
- ☐ Langkah+membuat+program+CNC+untuk+mesin+Bubut+dengan+Mastercam\_0
- ☐ Tutorial+Mastercam+lathe+groove+and+thread1
- ☐ Teknologi+PemesinanBAB1UL
- ☐ Teknologi+PemesinanBAB2UL
- ☐ Presentasi+Teknik+Pemesinan+CNC
- ☐ Pemrograman+CNC+Turning
- ☐ Materi+1+Frais+CNC+UNY
- ☐ Materi+2+Frais++CNC+UNY
- ☐ Materi+3+Frais+CNC+UNY\_0
- ☐ Materi+4+Frais+CNC+UNY\_0
- ☐ Materi+5+Frais+CNC+UNY



- ☐ Materi+Tambahan+Frais+CNC+UNY
- ☐ materi+1+bubut+CNC\_0
- ☐ materi+2+bubut+cnc+uny
- ☐ materi+3+bubut+cnc+uny
- ☐ materi+4+bubut+cnc+uny
- ☐ materi+5+bubut+cnc+uny
- ☐ BAB+I+CadCam
- ☐ BAB+III+CadCamFinal
- ☐ Bimtek+Teknisi+Pemesinan\_BernardusSentotdan+ThSukardi\_UNY
- ☐ Modul+untuk+pelatihanGuruSMK
- ☐ Modul\_2\_MesinBubut\_CNC-verApril2
- ☐ Modul\_2\_MesinBubut\_CNC-verApril2\_0
- ☐ Dasar+Pemrograman+untuk+Mesin+Bubut+CNC+dengan+GSK+928+TE-rev1
- ☐ Presentasi+Teknik+Pemesinan+CNC

### **Bidang Penelitian :**

#### **File Bidang Penelitian :**

- ☐ Bernardus\_Sentot\_Paper\_intconfrnc
- ☐ Makalah\_Seminar\_Nasional\_2010\_FT\_UNY\_Bernardus\_Sentot\_W
- ☐ artikelseminarICT\_BsentotW\_0
- ☐ Artikel+Seminar+International+VET+YSU+2012
- ☐ Bernardus\_Sentot\_Paper\_intconfrnc\_1
- ☐ PaperBSentot\_SemNasPTM2012
- ☐ Artikel+JPTK+BSentot
- ☐ PaperKonaspi7\_BernardusSentotW\_FT\_UNY
- ☐ Paper\_BSentotW\_Aptekindo2012
- ☐ PaperB\_Sentot\_Seminar\_SMKLUSTRUMLeonardo
- ☐ Ringkasan+Disertasi30mei
- ☐ Laporan+penelitian+ED2011
- ☐ Laporan+penelitian+ED2012
- ☐ RingkasanPenelitianutSeminar2012
- ☐ RCP\_P2\_Structure+country+report\_English
- ☐ pendidikan-guru-kejuruan-di-indonesia
- ☐ comparison-between-dacum-and-work-process-analysis
- ☐ bernardussentoticvet2014
- ☐ COMPARISON BETWEEN THE DACUM AND WORK PROCESS ANALYSIS FOR VOCATIONAL SCHOOL CURRICULUM DEVELOPMENT TO MEET WORKPLACE NEED
- ☐ Developing SciDiPro in the Implementation of 2013 Curriculum in SMK by Using Lesson Study
- ☐ KESESUAIAN MATERI KOMPETENSI PROSES PEMESINAN TERHADAP STANDAR KOMPETENSI NIMS PADA JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN FT UNY
- ☐ PENDIDIKAN PROFESI GURU SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN DI INDONESIA (1)
- ☐ PENERAPAN PROJECT BASED LEARNING DENGAN LESSON STUDY UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR TEKNIK PEMESINAN
- ☐ THE TASK OF MACHINE TOOL OPERATORS IN SMALL AND MEDIUM ENTERPRISES IN INDONESIA (1)
- ☐ A\_CADCAM\_BernardusSentotW-compressed
- ☐ A\_Developing SciDiPro\_CB7\_Atlantis\_Thomson Reuter



-  [A\\_ICVET\\_2014\\_sentot](#)
-  [A\\_JPTK17\\_2008KESESUAIAN MATERI KOMPETENSI PROSES](#)
-  [A\\_JPTK24\\_2018\\_THE TASK OF MACHINE TOOL OPERATORS](#)
-  [A\\_JurnalDinamikaTMesin3\\_2018](#)
-  [A\\_prosSNPV2013\\_COMPARISON BETWEEN THE DACUM](#)

**Bidang Pengabdian :**

.

**File Bidang Pengabdian :**

-  [Artikel\\_IPbe\\_Regina+Tutik\\_dkk\\_Msn+pembuat+lidi](#)
-  [Artikel\\_+Pemotong\\_revision](#)
-  [propprogram-pengabdian-masyarakat](#)
-  [materi-workshop-prodi-elektromekanik-sttn-batan](#)
-  [laporan-ppm2014print](#)
-  [artikelpm2014](#)
-  [LAPORAN PPM 2015\\_Final](#)
-  [laporan-PPM Akhir2016\\_pengesahan](#)
-  [Laporan\\_-PPM Akhir2017Verpengesahan](#)