

# PENERAPAN TEKNIK POMODORO UNTUK MENURUNKAN TINGKAT PROKRASTINASI AKADEMIK MAHASISWA

(Single Subject Research Pada Mahasiswa Aktif Prodi BK Angkatan 2015  
FIP UNJ)



Oleh:  
ANIYATUSSAIDAH  
1715155206

BIMBINGAN DAN KONSELING

SKRIPSI

Ditulis untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan dalam  
Mendapatkan Gelar Sarjana Pendidikan

FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
2020

## LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN SIDANG SKRIPSI

Judul : Penerapan Teknik Pomodoro untuk Menurunkan Tingkat Prokrastinasi Akademik Mahasiswa (*Single Subject Research* Pada Mahasiswa Aktif Prodi BK Angkatan 2015 FIP UNJ)

Nama Mahasiswa : Aniyatussaidah  
Nomer Registrasi : 1715155206  
Jurusan/Program Studi : Bimbingan dan Konseling  
Tanggal Ujian : 6 Februari 2020

Pembimbing I

Dr. Wirda Hanum, M.Psi.  
NIP. 196203101986022001

Pembimbing II

Dr. Susi Fitri, M.Si., Kons  
NIP. 197211231998022001

### Panitia Ujian Sidang Skripsi

Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Dr. Sofia Hartati, M.Si (Penanggung Jawab)*		03-03-2020
Dr. Anan Sutisna, M.Pd. (Wakil Penanggung Jawab)**		19-2-20.
Dra. Michiko Mamesah, M.Psi. (Ketua Penguji)***		19 Februari 2020
Dr. Happy Karlina M, M.Pd., Kons. (Anggota)****		19 Februari 2020
Wening Cahyawulan, M.Pd. (Anggota)*****		18 Februari 2020

Catatan:

- \* Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan
- \*\* Wakil Dekan I
- \*\*\* Ketua Penguji yang ditunjuk oleh Ketua Jurusan/Program Studi
- \*\*\*\* Anggota Penguji dan Ketua Jurusan/Program Studi
- \*\*\*\*\* Anggota penguji selain pembimbing dan Ketua Jurusan/Program Studi

**PENERAPAN TEKNIK POMODORO UNTUK MENURUNKAN TINGKAT  
PROKRASTINASI AKADEMIK MAHASISWA (Single Subject Research  
Pada Mahasiswa Aktif Prodi BK Angkatan 2015 FIP UNJ)**

(2020)

Aniyatussaidah

**ABSTRAK**

Tujuan penelitian ini yaitu untuk mengetahui pengaruh penerapan teknik pomodoro dalam menurunkan tingkat prokrastinasi akademik pada mahasiswa BK Angkatan 2015 Fakultas Ilmu Pendidikan (FIP) Universitas Negeri Jakarta (UNJ). Penelitian ini adalah penelitian subjek tunggal (*single subject research*) desain A-B. A adalah kondisi *baseline* yaitu kondisi yang belum diberikan intervensi dan B adalah kondisi intervensi dengan penerapan teknik pomodoro. Responden berinisial DD, diambil dengan metode *purposive sampling*. Prokrastinasi akademik yang dialami oleh DD yaitu menulis proposal skripsi. Perilaku tersebut ditandai dengan perilaku DD yang sudah menunda menulis proposal skripsi selama hampir 1 tahun. Teknik pomodoro diterapkan melalui kegiatan konseling individual dengan pendekatan *behavioral*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa teknik pomodoro mampu menurunkan tingkat prokrastinasi akademik dalam menyelesaikan proposal skripsi. Penerapan teknik dilakukan dalam waktu 6 sesi, dengan total jumlah pomodoro yang digunakan sebanyak 68 pomodoro (P) selama rentang waktu 15 hari. Nilai rata-rata persentasi prokrastinasi akademik mengalami penurunan. Pada fase *baseline* nilai rata-rata presentase 86% (kategori tinggi), dan pada fase intervensi menjadi 63% (kategori rendah). Hal ini ditandai dengan A (*Antecedent*)= DD sudah memiliki perencanaan untuk menyelesaikan proposal skripsinya, B (*Behavior*)= DD telah menyelesaikan proposal skripsinya selama 15 hari, dan proposal tersebut akan dikonsultasikan kepada dosen pembimbing secara bertahap berdasarkan bab nya, C (*Consequence*)= DD dapat merasa tenang, tidur lebih nyenyak, dan termotivasi dalam mengerjakan proposal skripsi.

Kata Kunci: Teknik Pomodoro, Prokrastinasi Akademik Mahasiswa, Penulisan Proposal Skripsi

**THE IMPLEMENTATION OF POMODORO TECHNIQUES TO REDUCE  
STUDENT ACADEMIC PROCRASTINATION LEVELS (Single Subject  
Research of Active Students, Guidance and Counseling Study Program  
2015 year, Faculty of Education, Universitas Negeri Jakarta)**

(2020)

Aniyatussaidah

**ABSTRACT**

*The purpose of this study was to determine the effect of the implementation of the pomodoro technique in reducing the level of academic procrastination in active students 2015 year, Guidance and Counseling study program, Faculty of Education, Universitas Negeri Jakarta (UNJ). This research is a single subject research A-B design. A is a baseline condition which is a condition that has not been given an intervention and B is an intervention condition with the implementation of the pomodoro technique. DD (initial name) is respondent for this research, taken with the method of purposive sampling. Academic procrastination experienced by DD is writing thesis proposals. This behavior is marked by DD's behavior which has delayed writing thesis proposals for almost 1 year. The pomodoro technique is applied through individual counseling activities with a behavioral approach. The results showed that the Pomodoro technique was able to reduce the level of academic procrastination in completing a thesis proposal. The technique was implemented in 6 sessions, with a total number of pomodoro used as many as 68 pomodoro (P) over a span of 15 days. The average percentage of academic procrastination has decreased. In the baseline phase the average value was 86% (high category), and in the intervention phase it was 63% (low category). This is indicated by A (Antecedent) = DD already has plans to complete the thesis proposal, B (Behavior) = DD has completed the thesis proposal for 15 days, and the proposal will be consulted with the supervisor in stages based on his chapter, C (Consequence) = DD can feel calm, sleep better, and be motivated in writing thesis proposal.*

**Keywords:** Pomodoro Technique, Student Academic Procrastination, Writing Thesis Proposal.

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, Mahasiswa Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Jakarta:

Nama : Aniyatussaidah

No. Registrasi : 1715155206

Jurusan : Bimbingan dan Konseling

Program Studi : Bimbingan dan Konseling

Menyatakan bahwa skripsi yang saya buat dengan judul "Penerapan Teknik Pomodoro untuk Menurunkan Tingkat Prokrastinasi Akademik Mahasiswa (*Single Subject Research* Pada Mahasiswa Program Studi Bimbingan dan Konseling Angkatan 2015 Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Jakarta) adalah:

1. Dibuat dan diselesaikan oleh saya sendiri, berdasarkan data yang diperoleh dari hasil penelitian pada bulan Oktober 2018 - Januari 2020.
2. Bukan merupakan duplikasi skripsi yang pernah dibuat orang lain atau bukan jiplakan karya tulis orang lain dan bukan terjemahan karya tulisan orang lain.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan saya bersedia menanggung segala akibat yang timbul jika pernyataan ini tidak benar.

Jakarta, Februari 2020

Yang Membuat Pernyataan



Aniyatussaidah

# SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220  
Telepon/Faksimili: 021-4894221  
Laman: [lib.unj.ac.id](http://lib.unj.ac.id)

## LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Aniyatussa'adah  
NIM : 1715155206  
Fakultas/Prodi : Fakultas Ilmu Pendidikan / Bimbingan dan Konseling  
Alamat email : anis.darmi08@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi     Tesis     Disertasi     Lain-lain (.....)

yang berjudul :

Penerapan Teknik Pomodoro untuk Menurunkan Tingkat Prokrastinas Akademik Mahasiswa ( Single Subject Research Pada Mahasiswa Alekif Prodi BK Angkatan 2015 FIP UNJ )

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedikan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 4 Maret 2020

Penulis

( Aniyatussa'adah  
nama dan tanda tangan )

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas kuasa-Nya peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul Penerapan Teknik Pomodoro untuk Menurunkan Tingkat Prokrastinasi Akademik (Single Subject Research Pada Mahasiswa Aktif Prodi BK Angkatan 2015 FIP UNJ). Terselesaiannya skripsi ini tidak terlepas dari dukungan berbagai pihak yang telah membantu peneliti selama penyusunan skripsi dari awal hingga akhir. Peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Dr. Sofia Hartati, M.Si selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Jakarta yang telah berkenan mengizinkan peneliti untuk melakukan penelitian.
2. Ibu Dr. Happy Karlina Mario, M.Pd., Kons selaku Ketua Program Studi Bimbingan dan Konseling yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk mendapatkan pengalaman yang baru melalui penelitian ini.
3. Ibu Dr. Wirda Hanim, M.Psi dan Ibu Dr. Susi Fitri, M.Si., Kons selaku dosen pembimbing I dan II yang selalu memberikan kepercayaan, dukungan, serta arahan pada peneliti sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian ini.
4. Mahasiswa Aktif Prodi BK Angkatan 2015 FIP UNJ yang telah bersedia menjadi subjek penelitian.
5. DD yang telah bersedia meluangkan waktunya, dan kesedlaannya untuk menjadi subjek utama dalam penelitian ini.
6. Keluarga dan teman-teman yang telah memberi bantuan berupa dukungan dan doa sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan.

Peneliti menyadari bahwa masih terdapat kekurangan dalam penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun akan sangat dibutuhkan. Akhir kata semoga penelitian ini dapat berguna untuk banyak pihak khususnya pada bidang bimbingan dan konseling. Sekali lagi peneliti mengucapkan terima kasih, dukungan serta masukan sangat membantu dalam penyelesaian skripsi ini.



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>ABSTRAK .....</b>	iii
<b>ABSTRACT .....</b>	iv
<b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....</b>	v
<b>SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....</b>	vi
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	vii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	ix
<b>DAFTAR BAGAN .....</b>	xiii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xiii
<b>DAFTAR GRAFIK .....</b>	xiv
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xv
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	17
C. Pembatasan Masalah .....	18
D. Perumusan Masalah .....	18
E. Kegunaan Penelitian .....	18
<b>BAB II KERANGKA TEORITIS DAN KERANGKA BERPIKIR .....</b>	17
A. Deskripsi Teoritis .....	17
1. Prokrastinasi Akademik di kalangan Mahasiswa .....	17
2. Teknik Pomodoro.....	34
3. Seminar Proposal Penelitian Skripsi.....	42
4. Konseling Individu.....	46
5. Pendekatan Behavioral.....	47
B. Hasil Penelitian yang Relevan .....	52

C. Kerangka Berpikir.....	54
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>56</b>
A. Tujuan Penelitian .....	56
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	56
C. Metode dan Desain penelitian.....	56
1. Metode Penelitian.....	56
2. Desain Penelitian.....	57
D. Prosedur Eksperimen.....	59
E. Subjek Penelitian .....	64
F. Teknik Pengumpulan Data.....	65
G. Variabel, Definisi Konseptual dan Operasional Penelitian .....	65
1. Variabel Penelitian.....	65
2. Definisi konseptual.....	66
3. Definisi Operasional.....	67
H. Kisi-kisi Instrumen.....	70
I. Uji Validitas dan Reliabilitas .....	76
1. Uji Validitas Instrumen .....	76
2. Uji Reliabilitas .....	77
J. Analisis Data .....	79
1. Analisis Dalam Kondisi .....	79
2. Analisis Antar Kondisi .....	82
<b>BAB IV PEMBAHASAN DAN HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>84</b>
A. Deskripsi Data.....	84
B. Teknik Analisis Data .....	95
1. Analisis Dalam Kondisi .....	95
2. Analisis antar kondisi .....	137
C. Pembahasan Proses Konseling .....	141
D. Hasil dan Pembahasan.....	155

E. Keterbatasan.....	166
<b>BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI, DAN SARAN.....</b>	<b>167</b>
A. Kesimpulan .....	167
B. Implikasi.....	168
C. Saran.....	168
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>170</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>251</b>



## DAFTAR BAGAN

Bagan 2 1 Kerangka Berpikir ..... 55



## DAFTAR TABEL

Tabel 3 1 Alat Pengumpul Data .....	65
Tabel 3 2 Butir Pernyataan Valid dan Tidak Valid.....	77
Tabel 3 3 Tabel Koefisien Reliabilitas Guilford .....	79
Tabel 4 1 Tingkat Prokrastinasi Akademik DD.....	85
Tabel 4 2 Pedoman Konversi Kategori .....	86
Tabel 4 3 Nilai rata-rata persentasi pada aspek prokratinasi akademik Mahasiswa saat diberikan intervensi .....	90
Tabel 4 4 Panjang Kondisi .....	96
Tabel 4 5 Variabel yang diubah .....	137



## DAFTAR GRAFIK

Grafik 3 1 Pola Desain A-B .....	58
Grafik 4 1 Hasil Baseline (A) .....	85
Grafik 4 2 Nilai rata-rata persentase per aspek sebelum pelaksanaan intervensi .....	89
Grafik 4 3 Nilai rata-rata persentase keseluruhan baseline .....	90
Grafik 4 4 Rata-rata persentase aspek selama sesi intervensi .....	91
Grafik 4 5 Perbandingan nilai rata-rata persentase aspek keseluruhan prokrastinasi akademik fase baseline .....	94
Grafik 4 6 Frekuensi Pomodoro pada setiap sesi intervensi .....	95
Grafik 4 7 Kecenderungan arah pada aspek keyakinan individu akan kemampuan mengerjakan tugas dibawah tekanan .....	97
Grafik 4 8 Kecenderungan Arah Aspek Pengalihan Perhatian .....	99
Grafik 4 9 Kecenderungan Arah Aspek Faktor Sosial .....	107
Grafik 4 10 Kecenderungan Arah Aspek Manajemen Waktu .....	109
Grafik 4 11 Kecenderungan Arah Aspek Inisiatif Pribadi .....	112
Grafik 4 12 Kecenderungan Arah Aspek kemalasan .....	117
Grafik 4 13 Banyak data poin keseluruhan fase baseline (A) dan Intervensi (B) .....	122
Grafik 4 14 kecenderungan jejak data .....	132

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2 1 Pomodoro Timer .....37



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Penelitian.....	175
Lampiran 2 Permohonan Judgement Alat Ukur .....	176
Lampiran 3 Pernyataan Judgement Alat Ukur .....	177
Lampiran 4 Uji Validitas dan Reliabilitas .....	180
Lampiran 5 Instrumen Prokrastinasi Akademik Mahasiswa.....	182
Lampiran 6 Tabulasi Skor Hasil Instrumen Studi Pendahuluan Prokrastinasi Akademik Mahasiswa BK Angkatan 2015 FIP UNJ .....	187
Lampiran 7 Ancangan Konseling dan Laporan Konseling .....	188
Lampiran 8 Tabulasi Skor Hasil Instrumen Prokrastinasi Akademik Subjek (Fase A-B).....	236
Lampiran 9 Pomodoro's Plan (Rencana perilaku yang ingin dicapai dalam menggunakan teknik pomodoro).....	237
Lampiran 10 Pomodoro Act (Kegiatan Pomodoro yang telah dicapai saat sesi intervensi).....	239
Lampiran 11 Riwayat Aplikasi Pomodoro Timer .....	248