

**KARYA TULIS ILMIAH**

**HUBUNGAN PAPARAN ASAP ROKOK PADA IBU HAMIL TERHADAP  
KELAHIRAN BAYI DENGAN BERAT BADAN LAHIR RENDAH  
(BBLR) PADA IBU HAMIL YANG MELAHIRKAN DI PUSKESMAS  
JATI, KABUPATEN KUDUS SEBAGAI *CENTER* PRODUKSI ROKOK**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat  
Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh:

**Wafa Ashfahani Mufashshal**  
20170310147

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2021

## PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Wafa Ashfahani Mufashshal  
NIM : 20170310147  
Program Studi : Pendidikan Dokter  
Fakultas : Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 15 Januari 2021  
Yang Membuat Pernyataan,



Wafa Ashfahani Mufashshal

## KATA PENGANTAR

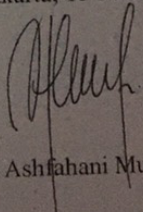
Alhamdulillah, Segala puji kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Hubungan Paparan Asap Rokok Pada Ibu Hamil Terhadap Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di Kabupaten Kudus ” yang diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana kedokteran di Program Studi Pendidikan Dokter Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada pihak-pihak yang turut membantu dalam proses penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini yaitu:

1. Dr.dr.Wiwik Kusumawati, M.Kes. selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
2. Dr.dr.Sri Sundari, M. Kes. Selaku Kepala Program Studi Pendidikan Dokter Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
3. dr.Oryzati Hilman, M.Sc ,CMFM, Ph.D. selaku pembimbing yang telah membimbing penulis dengan penuh kesabaran dan ketekunan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Bapak, Ibu, Adik, Kakak beserta sahabat-sahabat PSPD angkatan 2017 yang selalu memberi do`a, dukungan, masukan, dan motivasi yang tiada henti.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini jauh dari sempurna. Kritik dan saran membangun sangat penulis harapkan untuk perbaikan selanjutnya. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi kita semua.  
Amin

Yogyakarta, 15 Januari 2021

  
Wafa Ashfahani Mufashshal

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN KTI.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
ABSTRAK.....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	x
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Keaslian Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	8
A. Berat Badan Lahir Rendah (BBLR).....	8
1. Definisi Berat Badan Lahir Rendah (BBLR).....	8
2. Klasifikasi Berat Badan Lahir Rendah ( BBLR ) .....	8
3. Etiologi terjadinya Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) pada bayi .....	8
4. Karakteristik bayi dengan berat badan lahir rendah.....	13
5. Komplikasi bayi dengan berat badan lahir rendah.....	14
6. Tatalaksana pada bayi dengan berat badan lahir rendah.....	15
7. Epidemiologi Bayi dengan Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) DI Kabupaten Kudus tahun 2018 .....	16
B. Perubahan Anatomi dan Fisiologis Kehamilan.....	17
C. Kebutuhan Gizi pada Ibu Hamil .....	18
D. Rokok .....	20
E. Gambaran rokok di Kabupaten Kudus.....	28
F. Pengaruh paparan asap rokok pada ibu hamil terhadap gangguan pertumbuhan dan perkembangan pada janin.....	29
G. Berbagai penelitian terkait Berat Badan Lahir Rendah ( BBLR ) dan Rokok .....	31
H. Kerangka Teori .....	35
I. Kerangka Konsep.....	36
J. Hipotesis .....	36

BAB III METODE PENELITIAN .....	37
A. Desain Penelitian .....	37
C. Teknik Pengambilan Sampel .....	38
D. Waktu dan Tempat Penelitian.....	39
E. Variabel Penelitian.....	39
F. Definisi Operasional .....	40
G. Alat dan bahan penelitian.....	40
H. Jalannya Operasional .....	41
I. Analisis Data .....	42
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	43
A. Hasil Penelitian .....	43
B. Pembahasan.....	46
C. Kekuatan dan Keterbatasan Penelitian.....	56
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	58
A. Kesimpulan .....	58
B. Saran .....	58
DAFTAR PUSTAKA .....	60
LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Keaslian Penelitian.....	7
Tabel 2. 1. Karakteristik Perokok .....	25
Tabel 3. 1. Definisi Operasional .....	40
Tabel 4. 1. Karakteristik Partisipan Penelitian.....	43
Tabel 4. 2. Paparan Asap Rokok.....	44
Tabel 4. 4. Hubungan Paparan Asap Rokok Dengan Bayi BBLR.....	45

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Teori.....	35
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep.....	36
Gambar 3. 1 Jalannya operasional .....	41