PERHITUNGAN KEBUTUHAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN DI RUMAH SAKIT
DENGAN METODE WISN

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Mencapai Gelar Ahli Madya Kesehatan

Program Studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan

Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI

Disusun oleh :

ZENDY NANDA PUTRA

1317081

PROGRAM STUDI
REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
2020

HALAMAN PENGESAHAN HASIL KARYA TULIS ILMIAH

PERHITUNGAN KEBUTUHAN SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN DI RUMAH SAKIT DENGAN METODE WISN

Diajukan oleh:

ZENDY NANDA PUTRA

1317081

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji dan Dinyatakan Sah

Sebagai salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Ahli Madya Kesehatan

Program Studi Perekam dan Informasi Kesehatan

di Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Tanggal : 14 Agustus 2020

Mengesahkan :

Penguji,	Pembimbing,
Kori Puspita Ningsih, Amd., SKM., MKM	Imaniar Seytiyani, SKM., M.K.M.
0509018801	0508099302

Keprodi,

Laili Rahmatul Ilmi, A.Md., SKM., MPH

2014-13-0072

PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini adalah mahasiswa Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta,

Nama	: Zendy Nanda Putra
NPM	: 1317081
Program Studi	: Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3)
Judul Karya Tulis Ilmiah	: Perhitungan Kebutuhan Sumber Daya Manusia Kesehatan di Rumah Sakit dengan Metode WISN

Menyatakan bahwa, hasil penelitian dengan judul tersebut di atas adalah hasil karya sendiri dan bukan hasil *plagiarism.* Semua referensi dan sumber terkait yang diacu dalam karya ini ditulis sesuai kaidah penulisan karya tulis ilmiah yang berlaku. Dengan ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta penelitian kepada Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta guna kepentingan ilmiah. Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak mana pun. Apabila terdapat kekeliruan atau adanya pelanggaran akademik di kemudian hari maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 19 Agustus 2020

Zendy Nanda Putra

PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA

Dipindai dengan CamScanner

PRAKATA

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas karunia dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) dengan judul : "Perhitungan Kebutuhan Sumber Daya Manusia Kesehatan di Rumah Sakit dengan Metode WISN".

Hasil Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan atas bimbingan, arahan, dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terimakasih kepada :

1. Kuswanto Hardjo, dr., M.Kes selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta
2. Laili Rahmatul Ilmi, A.Md., SKM., MPH selaku Ketua Prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3) Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta
3. Imaniar Sevtiyani, SKM., M.K.M, selaku dosen pembimbing yang telah membantu penulis dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah
4. Kori Puspita Ningsih, Amd., SKM., MKM selaku dosen penguji dalam proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah
5. Andi Karisma Nurdiyansyah. A.Md.Perkes.,S.KM, selaku koordinator Karya Tulis Ilmiah
6. Segenap staf dan dosen Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang telah mendukung mahasiswa dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah
7. Teristimewa untuk orang tua kami yaitu bapak dan ibu tercinta, atas dukungan dan doa yang selalu diberikan sehingga karya tulis ini selesai pada waktunya
8. Teman-teman seperjuangan prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang telah membantu dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu

PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini sehingga dapat menjadi Karya Tulis Ilmiah yang baik dan digunakan pada masa yang akan datang.

Yoygyakarta, 2020

Penulis

Zendy Nanda Putra

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL i

HALAMAN PENGESAHAN ii

HALAMAN PERNYATAAN iii

PRAKATA iv

DAFTAR ISI vi

DAFTAR GAMBAR viii

DAFTAR TABEL ix

DAFTAR LAMPIRAN x

INTISARI xi

ABSTRACT xii

BAB I PENDAHULUAN 1

A. Latar Belakang 1

B. Rumusan Masalah 2

C. Tujuan Penyusunan 3

D. Manfaat Penyusunan 3

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 4

A. Landasan Teori 4

B. Pertanyaan Penelitian 11

BAB III METODE PENELITIAN 12

A. Desain Penelitian 12

B. Sumber Data 12

C. Kriteria Inklusi dan Eksklusi 13

D. Seleksi Studi dan Penilaian Kualitas 13

PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA

E. Ekstrasi Data 15
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN 17
A. Hasil 17
B. Pembahasan 27
BAB V PENUTUP 33
A. Kesimpulan 33
B. Saran 33
DAFTAR PUSTAKA 34
LAMPIRAN 36

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Seleksi Studi dan Penilaian Kualitas 14

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Ekstraksi Data 15
Tabel 2.1 Perhitungan Waktu Kerja Tersedia 17
Tabel 3.1 Unit Kerja dan Kategori SDM 19
Tabel 4.1 Hasil Perhitungan Standar Beban Kerja..... 21
Tabel 5.1 Hasil Perhitungan Standar Kelonggaran 23
Tabel 6.1 Hasil Perhitungan Kebutuhan Sumber Daya Manusia..... 25

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Jurnal Bimbingan 37
Lampiran 2. Surat Izin Studi Pendahuluan 39
Lampiran 3. Surat Balasan Izin Studi Pendahuluan..... 40

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA