



Achmad Wahdi, S.Kep., Ns., M.Tr.Kep. Penulis lahir di Kabupaten Sampang Madura pada tanggal 11 April 1994, menyelesaikan pendidikan SD Negeri 1 Karang Penang Oloh 1 Kab. Sampang tahun 2007, SMP Negeri 1 Karang Penang Kab. Sampang tahun 2010, SMA Negeri 3 Sampang tahun 2013, Program Studi S1 Keperawatan 2017, Profesi Ners tahun 2018 dan Magister Terapan Keperawatan tahun 2020 Fakultas Keperawatan dan Kebidanan Universitas Nahdlatul Ulama Surabaya (UNUSA), saat ini penulis aktif sebagai Dosen tetap di Pogram Studi S1 Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Kadiri Kota Kediri. Selain menjadi Dosen, penulis merupakan Owner CV. DEWA PUBLISHING dan Praktik Keperawatan Mandiri (Dewa Care).



Dewi Retno Puspitosari, S.Kep., Ns., M.Tr.Kep. Penulis lahir di Balikpapan (Kalimantan Timur) pada tanggal 18 Maret 1995, menyelesaikan pendidikan Sekolah Dasar Kemala Bhayangkari Balikpapan tahun 2007, SMP Negeri 2 Balikpapan tahun 2010, SMA Negeri 4 Balikpapan tahun 2013, Program Studi S1 Keperawatan tahun 2017, Profesi Ners tahun 2018 Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pesantren Tinggi Darul Ulum Jombang (UNIPDU), dan Magister Terapan Keperawatan tahun 2020 Fakultas Keperawatan dan Kebidanan Universitas Nahdlatul Ulama Surabaya (UNUSA), saat ini penulis aktif sebagai Dosen di Departemen Keperawatan Medikal Bedah STIKes Ganesha Husada Kediri dan menjadi staf LPPM STIKes Ganesha Husada Kediri. Selain menjadi Dosen, penulis merupakan Owner CV. DEWA PUBLISHING dan Praktik Keperawatan Mandiri (Dewa Care).



Anggota IKAPI
Ds. Kalianyar RT. 003/ RW. 002, Kec. Ngronggot, Kab. Nganjuk Jatim

www.dewapublishing.com dewapublishing
publishingdewa@gmail.com 0877-7141-5004



DEWA
PUBLISHING

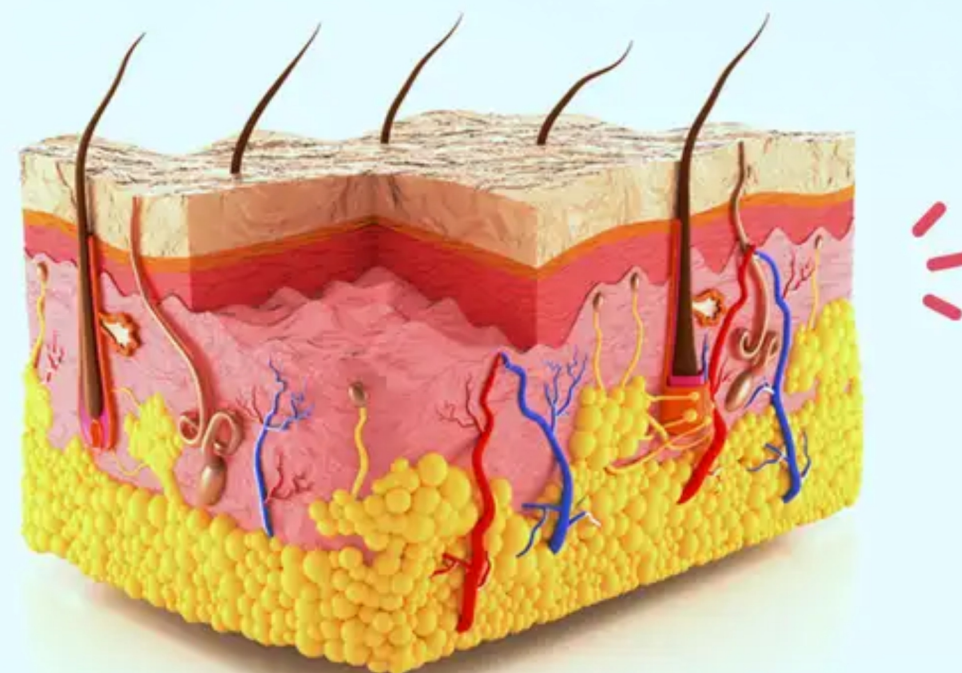
BUKU AJAR
Sistem Integumen

Achmad Wahdi, S.Kep., Ns., M.Tr.Kep.
Dewi Retno Puspitosari, S.Kep., Ns., M.Tr.Kep.

DEWA
PUBLISHING

BUKU AJAR

Sistem Integumen



Achmad Wahdi, S.Kep., Ns., M.Tr.Kep.
Dewi Retno Puspitosari, S.Kep., Ns., M.Tr.Kep.

BUKU AJAR

Sistem Integumen

Achmad Wahdi, S.Kep., Ns., M.Tr.Kep.

Dewi Retno Puspitosari, S.Kep., Ns., M.Tr.Kep.

BUKU AJAR

Sistem Integumen

Penulis:

Achmad Wahdi, S.Kep., Ns.,
M.Tr.Kep.
Dewi Retno Puspitosari,
S.Kep., Ns., M.Tr.Kep.

ISBN:

978-623-517-007-7

Ukuran Buku:

15,5 x 23

Tebal Buku:

ix + 172 halaman

Desain Cover:

Sendy Boy

Layouter:

Ainunrh

Editor:

Asri Putri Kisfandari

Cetakan 1

Juli 2023

Dicetak & Diterbitkan Oleh:



CV. Dewa Publishing

Desa Kalianyar RT 003/ RW 002, Kec.
Ngronggot Kab. Nganjuk, Jawa Timur

Email : publishingdewa@gmail.com

Website : www.dewapublishing.com

Phone : 0819-1810-0313

Anggota IKAPI

No. 341/JTI/ 2022

SANKSI PELANGGARAN UNDANG-UNDANG TENTANG HAK CIPTA NOMOR 19 TAHUN 2002

- (1) Barangsiapa dengan sengaja dan tanpa hak melakukan perbuatan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2 ayat (1) atau Pasal 49 ayat (1) dan ayat (2) dipidana dengan pidana penjara masing-masing paling singkat 1(satu) bulan dan/atau denda paling sedikit Rp. 1.000.000,00 (satu juta rupiah), atau pidana penjara paling lama 7 (tujuh) tahun dan/atau denda paling banyak Rp. 5.000.000.000,00 (lima milyar rupiah).
- (2) Barangsiapa dengan sengaja menyiarkan, memamerkan, mengedarkan, atau menjual kepada umum suatu Ciptaan atau barang hasil pelanggaran Hak Cipta atau Hak Terkait sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dipidana dengan pidana penjara paling lama 5 (lima) tahun dan/atau denda paling banyak Rp. 500.000.000,00 (lima ratus juta rupiah).
- (3) Barangsiapa dengan sengaja dan tanpa hak memperbanyak penggunaan untuk kepentingan komersial suatu Program Komputer dipidana dengan pidana penjara paling lama 5 (lima) tahun dan/atau denda paling banyak Rp. 500.000.000,00 (lima ratus juta rupiah).

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan buku ini.

Adapun, buku kami yang berjudul 'Buku Ajar Sistem Integumen' ini telah selesai kami buat secara semaksimal dan sebaik mungkin agar menjadi manfaat bagi pembaca yang membutuhkan informasi dan pengetahuan mengenai Penyakit Integumen terutama pada Mahasiswa Keperawatan, Perawat, Dosen Keperawatan dan Masyarakat.

Buku ini berisi 13 BAB dan setiap BAB dilengkapi konsep penyakit sehingga pembaca bisa lebih memahami dengan materi yang ada didalam buku ini, penulis buku ini merupakan Dosen Keperawatan dan berbagai institusi di Indonesia.

Kami sadar, masih banyak kekeliruan yang tentu saja jauh dari sempurna tentang buku ini. Oleh sebab itu, kami mohon agar pembaca memberi kritik dan juga saran terhadap karya buku ini agar kami dapat terus meningkatkan kualitas buku.

Demikian buku ini kami buat, dengan harapan agar pembaca dapat mendapatkan wawasan tentang Penyakit Integumen. Terima kasih.

Tim Penulis

BAB IV	PENYAKIT HERPES	42
A.	DEFINISI HERPES	42
B.	ETIOLOGI HERPES	42
C.	TANDA DAN GEJALA HERPES	43
D.	FAKTOR RESIKO HERPES	44
E.	PATOFISIOLOGI HERPES.....	45
F.	KLASIFIKASI HERPES	46
G.	KOMPLIKASI HERPES.....	47
H.	PEMERIKSAAN PENUNJANG HERPES.....	47
I.	PENATALAKSANAAN MEDIS HERPES	48
J.	PERAN PERAWAT HERPES	50
K.	CARA PENCEGAHAN	50
BAB V	PENYAKIT FURUNKEL.....	51
A.	DEFINISI FURUNKEL	51
B.	ETIOLOGI FURUNKEL.....	52
C.	TANDA DAN GEJALA FURUNKEL	53
D.	FAKTOR RISIKO FURUNKEL.....	54
E.	PATOFISIOLOGI FURUNKEL.....	55
F.	KOMPLIKASI FURUNKEL	55
G.	PEMERIKSAAN MEDIS FURUNKEL.....	56
H.	PENATALAKSANAAN MEDIS FURUNKEL.....	56
I.	PERAN PERAWAT PADA PENYAKIT FURUNKEL	58
J.	CARA PENCEGAHAN PENYAKIT FURUNKEL	59
BAB VI	PENYAKIT DERMATITIS	61
A.	DEFINISI DERMATITIS	61
B.	TANDA DAN GEJALA DERMATITIS.....	61
C.	FAKTOR RESIKO DERMATITIS	63
D.	PATOFISIOLOGI DERMATITIS	64

6. Dermatitis herpetiformis

Dermatitis herpetiformis atau penyakit Duhring adalah dermatitis yang terjadi pada penderita penyakit celiac. Ruam dermatitis herpetiformis menyerupai luka bakar dengan sensasi terbakar dan terasa gatal. Ruam ini akan hilang jika penderitanya menerapkan pola makan bebas gluten.

C. FAKTOR RESIKO DERMATITIS

Ada beberapa faktor yang membuat seseorang rentan mengalami dermatitis. Berikut Faktor risiko umum untuk dermatitis meliputi:

1. Usia

Dermatitis dapat terjadi pada segala usia, tetapi dermatitis atopik (eksim) biasanya muncul pada masa bayi.

2. Alergi dan asma

Orang yang memiliki riwayat eksem, alergi, demam, atau asma lebih berisiko mengalami dermatitis atopik.

3. Pekerjaan tertentu

Pekerjaan yang membuat seseorang terpapar logam tertentu, pelarut atau bahan pembersih berisiko besar mengalami dermatitis kontak. Mereka yang bekerja di bidang layanan kesehatan juga berisiko lebih tinggi mengalami eksem tangan.

4. Kondisi kesehatan

Orang yang menderita penyakit jantung kongestif, penyakit parkinson dan HIV / AIDS juga rentan mengalami dermatitis seboroik.

BIOGRAFI PENULIS



Achmad Wahdi, S.Kep., Ns., M.Tr.Kep.

Penulis lahir di Kabupaten Sampang Madura pada tanggal 11 April 1994, menyelesaikan pendidikan SD Negeri 1 Karang Penang Oloh 1 Kab. Sampang tahun 2007, SMP Negeri 1 Karang Penang Kab. Sampang tahun 2010, SMA Negeri 3 Sampang tahun 2013, Program Studi S1 Keperawatan 2017, Profesi Ners tahun 2018 dan Magister Terapan Keperawatan tahun 2020 Fakultas Keperawatan dan Kebidanan Universitas Nahdlatul Ulama Surabaya (UNUSA), saat ini penulis aktif sebagai Dosen tetap di Pogram Studi S1 Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Kadiri Kota Kediri. Selain menjadi Dosen, penulis merupakan Owner CV. DEWA PUBLISHING dan Praktik Keperawatan Mandiri (Dewa Care)



Dewi Retno Puspitosari, S.Kep., Ns.,

M.Tr.Kep.

Penulis lahir di Balikpapan (Kalimantan Timur) pada tanggal 18 Maret 1995, menyelesaikan pendidikan Sekolah Dasar Kemala Bhayangkari Balikpapan tahun 2007, SMP Negeri 2 Balikpapan tahun 2010, SMA Negeri 4 Balikpapan tahun 2013, Program Studi S1 Keperawatan tahun 2017, Profesi Ners tahun 2018 Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pesantren Tinggi Darul Ulum Jombang (UNIPDU), dan Magister Terapan Keperawatan tahun 2020 Fakultas Keperawatan dan Kebidanan Universitas Nahdlatul Ulama Surabaya (UNUSA), saat ini penulis aktif sebagai Dosen di Departemen Keperawatan Medikal Bedah STIKes Ganesha Husada Kediri dan menjadi staf LPPM

STIKes Ganesha Husada Kediri. Selain menjadi Dosen, penulis merupakan Owner CV. DEWA PUBLISHING dan Praktik Keperawatan Mandiri (Dewa Care).