

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Pertanyaan Penelitian	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Rambut	6
1. Anatomi Rambut.....	7
2. Siklus Rambut.....	7
3. Tipe Rambut	8
4. Warna Rambut	10
B. Rambut Gimbal di Dataran Tinggi Dieng, Wonosobo.....	12
C. <i>Uncombable Hair Syndrome</i> (UHS)	14
D. Pemeriksaan Penunjang untuk Kelainan Rambut	17
1. Metode Non-Invasif.....	17
1.1. Trikoskopi/Dermoskopi.....	17
1.2. Pemeriksaan dengan Mikroskop.....	20
1.2.1. Pemeriksaan dengan Mikroskop Cahaya	20
1.2.2. Pemeriksaan dengan <i>Scanning Electron Microscope</i> (SEM)	22
2. Metode Semi-Invasif.....	22
2.1. Trikogram	22
3. Metode Invasif	23

3.1. Biopsi kulit	23
E. Kandungan Sulfur dari Rambut.....	27
D. Landasan Teori.....	29
E. Kerangka Teori.....	30
F. Kerangka Konsep	30
G. Hipotesis	31
BAB III. METODE PENELITIAN	32
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	32
B. Tempat dan Waktu Penelitian	32
C. Populasi dan Subyek Penelitian	32
D. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	33
E. Besar Sampel	33
F. Variabel Penelitian	33
G. Definisi Operasional dan Skala Pengukuran Variabel.....	34
H. Alat dan Bahan Penelitian.....	34
I. Cara Penelitian.....	35
J. Alur Penelitian.....	35
K. Analisis Hasil Penelitian	35
L. Etika Penelitian.....	36
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	37
A. Hasil.....	37
1. Karakteristik subjek penelitian	37
2. Karakteristik batang RG	39
3. Karakteristik warna rambut RG dan non-RG dan tipe batang rambut RG	41
4. Pemeriksaan batang rambut dengan SEM	43
5. Pemeriksaan masa sulfur batang RG dengan SEM	45
B. Pembahasan	45
1. Karakteristik dasar subjek.....	46
2. Karakteristik tipe dan warna batang rambut	48
3. Karakteristik batang rambut RG dengan pemeriksaan SEM	50
4. Karakteristik masa sulfur batang RG dengan pemeriksaan SEM.....	52
C. Kekuatan dan Kelemahan Penelitian.....	54
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	56



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**Karakterisasi Batang dan Warna Rambut Penduduk Berambut Gimbal di Dataran Tinggi Dieng,
Wonosobo**

AGNES ROSARINA PRITA SARI, Prof.Dr.,Med. dr. Retno Danarti, SpKK(K).; Prof.dr. hardyanto Soebono, SpKK(K).

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

A. Kesimpulan.....	56
B. Saran	56
BAB VI. RINGKASAN	57
DAFTAR PUSTAKA.....	61
LAMPIRAN	66

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Penelitian terdahulu yang relevan dengan penelitian yang akan dilakukan	5
Tabel 2. Karakteristik dasar subjek penelitian dan non-RG	38
Tabel 3. Karakterisasi rambut RG dan non-RG dengan pemeriksaan SEM	44

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Anatomi rambut.....	6
Gambar 2. Kurvatura papila dermis terhadap tipe batang rambut.....	9
Gambar 3. Tipe batang rambut sesuai Andre Walker	10
Gambar 4. Skala Fischer-Saller	11
Gambar 5. Gambaran klinis RG	12
Gambar 6. Peta Kecamatan Kejajar, Kabupaten Wonosobo, Propinsi Jawa Tengah.....	14
Gambar 7. Anak dengan gambaran klinis UHS	15
Gambar 8. Gambaran <i>longitudinal grooving</i> dan <i>triangular cross-sectional</i>	16
Gambar 9. Beberapa temuan pada trikioskopi pada kelainan rambut	19
Gambar 10. Gambaran mikroskop cahaya pada kelainan rambut	21
Gambar 11. Beberapa gambaran histopatologis dengan pewarnaan HE.....	25
Gambar 12. Imunofluoresens positif terhadap IgG (Messenger et al., 2016)	26
Gambar 13. Salah satu silsilah penduduk RG di dataran tinggi Dieng, Wonosobo	39
Gambar 14. Batang rambut pada RG dari tampakan belakang dan samping	40
Gambar 15. Batang rambut pada non-RG	41
Gambar 16. Warna rambut pada RG dan non-RG.....	42
Gambar 17. Tipe batang rambut RG dan non-RG.....	42
Gambar 18. Batang RG dengan pemeriksaan SEM	43
Gambar 19. Karakteristik batang rambut non-RG dengan pemeriksaan SEM.....	44
Gambar 20. Masa sulfur RG dibandingkan dengan non-RG.....	45