

SUKSES MENULIS THESIS DAN DISERTASI

Dr. Gesang Setyadi



PENGALAMAN MENULIS

- Menulis 6 publikasi terindeks Scopus, 4 diantaranya sebagai penulis pertama
- Sebanyak 4 publikasi dihasilkan pada saat mengambil program doctor, dimana 3 publikasi dipublikasikan dalam periode 4 bulan (Agustus - November 2021)
- Menulis 3 buku: Keanekaragaman Hayati Laut TN Teluk Cendrawasih, Mangrove Estuary Crabs Mimika, Biota Akuatik Mimika.
- Terlibat dalam 12 publikasi lainnya

TOPIK

- Menulis Thesis dan Disertasi
- Publikasi Jurnal Internasional



PROSES MENULIS THESIS & DISERTASI



PLANNING

- Pemilihan topik penelitian
- Pilih topik yang doable dan sesuai kemampuan
- Membandingkan dengan referensi terkait.



DESIGNING

- Menentukan permasalahan terhadap topik yang akan dibahas
- Originality (aspek, lokasi, metode)
- Novelty
- Tujuan
- Manfaat
- Hipotesis



RESEARCH

- Pastikan metode sudah standard - bandingkan dengan beberapa referensi
- Dapatkan data sedetail mungkin
- Gunakan data sekunder yang tersedia



ANALYSIS

- Gunakan statistik (PAST, PRIMER)
- Gunakan alternatif analisa dan grafik sebanyak mungkin.
- Bandingkan data dan analisa dengan penelitian sejenis



REPORT

- Perbanyak membaca abstrak penelitian
- Pembahasan disesuaikan dengan hasil yang sudah dipublikasikan sebelumnya.
- Minta input dari promotor dan piers

STRATEGI PENULISAN

REFERENSI

- Gunakan Google Scholar atau mesin pencari lain untuk mendownload semua publikasi yang sesuai.
- Baca abstraknya saja dulu
- Buat ranking 1-3 untuk melihat kesesuaian
- Catat setiap statemen yang mendukung hipotesis dan hasil penelitian

PENULISAN

- Mulai melakukan analisa dengan menggunakan data yang tersedia - Jangan menunggu sampai semua lengkap.
- Sedapat mungkin, setiap kalimat informasinya padat dan gunakan sebanyak mungkin referensi
- Gunakan kalimat yang berbeda dengan resferensi asli untuk menghindari *Plagiarism*
- Idealnya langsung menggunakan Bahasa Inggris jika mau publikasi internasional

TIME MANAGEMENT

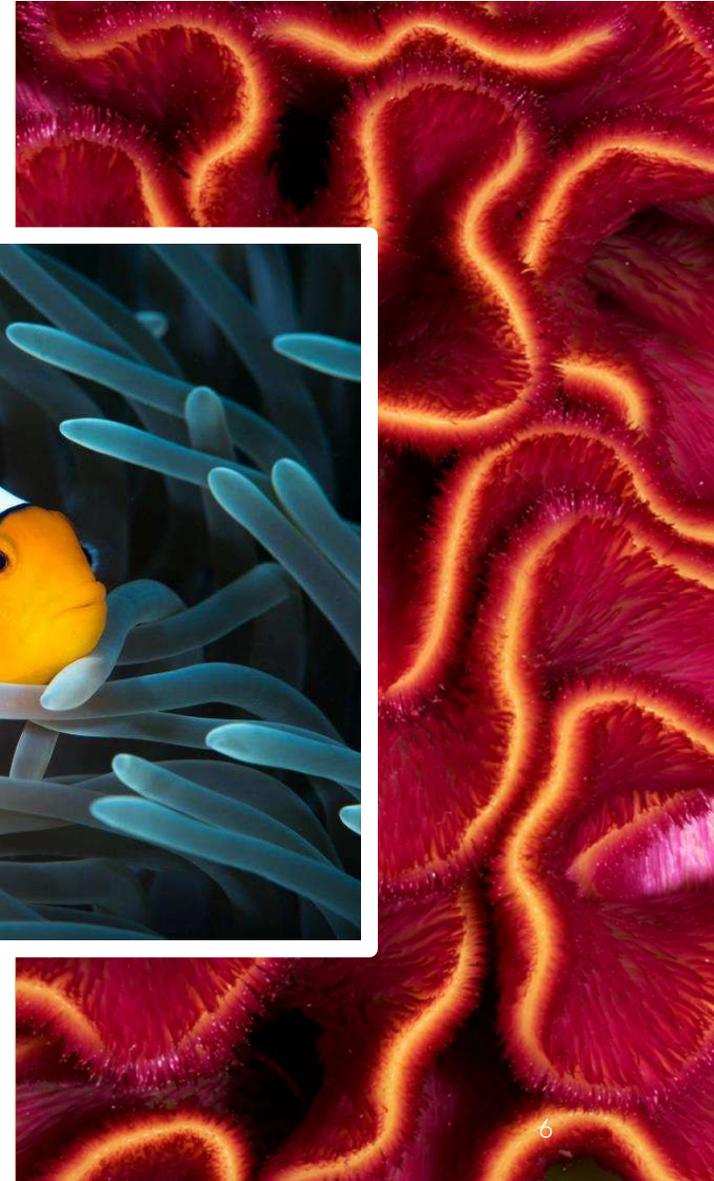
- Dedikasikan waktu khusus untuk menulis
- Jangan menunda untuk menunggu semua lengkap - bisa mulai dengan apa yang sudah ada.
- Jangan menunda untuk membuat revisi

PUBLIKASI INTERNASIONAL

Publikasi di Jurnal Internasional menjadi persyaratan untuk kelulusan program doctor (S3)

Tantangan terbesar adalah bagaimana bisa menulis sesuai dengan kriteria yang bisa diterima oleh publikasi yang dituju.

Pertimbangan penting: Scopus Index yang menjadi target (<https://www.scimagojr.com>), kemampuan finansial, durasi yang diinginkan.



SEQUENCE

Cari publikasi dan jurnal yang mirip dengan manuskrip yang akan diajukan; pengecekan indeks Scopus; Pengecekan biaya

PREPARATION

Daftar untuk login; upload manuscript dan data-data yang dibutuhkan; periksa kembali sebelum submit

SUBMISSION

Lakukan pembayaran, konfirmasi untuk proof reading subelum publikasi

PUBLISHING

FORMATING

Mempelajari Author Guide; Download template dan sesuaikan formatnya; Lakukan Proof Reading (<https://www.vappingo.com>); Lakukan pengecekan plagiarism (Turnitin); Cari reviewer dari dalam dan luar negeri sesuai persyaratan; Pastikan nama authors tidak salah, karena tidak bisa direvisi

REVIEW

Selalu memonitor email untuk melihat jawaban; segera revisi jika ada permintaan dari Editor; segera lakukan review jika sudah ada dan segera submit secepat mungkin; antisipasi jika harus self review



TIPS UNTUK JURNAL INTERNASIONAL

VALUE/ORIGINALITY/INNOVATION

- Inovatif dan berbeda dengan tulisan lain (bukan copycat)
- Konsisten dengan keahlian
- Lihat trends dan gaps

READ, READ and READ

- Baca teori, model, dan metode
- Gaya penulisan

COMPELING

- Tulisan kita harus menarik
- Perbanyak grafik dan gambar yang menarik dan sophisticated

STRUCTURE AND FORMAT

- Tidak semua jurnal menerima semua artikel, sehingga kita harus menyesuaikan dengan jurnal yang menjadi target
- Baca instruksi untuk author: Title, Authors, Keywords, Abstracts, Intoduction, Methods, Results, Discussion and Conclusion, Acknowledgements, Reference
- Pilih antara Top Tier, Mid Tier and Ordinary

SIMPLE & ACADEMIC LANGUAGE

SEEK FEEDBACK

A series of light blue, wavy, dashed lines that resemble ripples or stylized waves, positioned on the left side of the slide.

TERIMA KASIH

20XX

Presentation title

