

# Perbedaan quality of life qol berdasarkan kategori asimetri wajah pasien pasca reseksi mandibula dengan rekonstruksi pelat pada kasus ameloblastoma. = Differences in quality of life qol by facial asymmetry category after mandible resection with reconstruction plates on ameloblastoma cases

Santi Anggraini, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20432291&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

### <b>ABSTRAK</b><br>

Latar Belakang : Perubahan yang terjadi pasca bedah pada area wajah dan leher dapat menyebabkan perubahan fisik, yang termasuk didalamnya perubahan Penampilan Wajah dan Leher yang dapat mempengaruhi Quality of Life Pasien.

Tujuan: Menilai perbedaan QOL antara pasien dengan kategori simetri jika dibandingkan dengan pasien kategori asimetri pada pasien pasca reseksi mandibula dengan rekonstruksi pelat pada kasus ameloblastoma.

Metode Penelitian: 20 subyek penelitian dilakukan penilaian QOL dengan menggunakan University of Washington Questionnaire (UW QOL) versi Bahasa Indonesia yang telah dilakukan cross cultural adaptation serta memiliki 8 item pernyataan yang valid dengan nilai konsistensi Alpha Cronbach?s sebesar 0,817. Penilaian perubahan fisik dilakukan dengan menggunakan fotografi frontal ekstra oral dengan membuat kategori asimetri, dengan perhitungan asymmetry index dan perhitungan pergeseran menton.

Hasil : Terdapat perbedaan QOL yang signifikan antara pasien dengan kategori asimetri wajah jika dibandingkan dengan pasien kategori simetri wajah pada pasien pasca reseksi mandibula dengan rekonstruksi pelat. Pada pasien dengan kategori simetri memiliki skor QOL yang lebih tinggi dibanding pasien dengan kategori asimetri.

Kesimpulan:Perubahan fisik pada wajah dan leher pasca reseksi bedah dengan rekonstruksi pelat mempengaruhi penilaian QOL pasien.

<hr>

### <b>ABSTRACT</b><br>

Background: Changes that occur after surgery on the face and neck area can be categorized into physical changes, which can affect the Quality of Life of Patients. This becomes important when the patient is a barometer of the success of the actions in the field of medicine.

Purpose: Assess QOL differences between patients with asymmetry categories when compared with patients categories symmetry in patients with post-resection of mandibular reconstruction plate in the case of ameloblastoma.

Methods: 20 subjects research conducted QOL assessment using the University of Washington Questionnaire (UW-QOL) Indonesian version that has been made

cross-cultural adaptation and has 8 valid statement items and the value of consistency Cronbach's Alpha in point 0.817. Assessment of physical changes done by using extra-oral photography frontal asymmetry by creating categories, with the calculation of the index and a shift asymmetry menton.

Results: There were significant differences in QOL among patients with symmetry categories compared with those categories of asymmetry in patients with post-resection mandibular reconstruction plate. In patients with category symmetry has a higher QOL scores than patients with category symmetry.

Conclusions: Physical changes in the face and neck after surgical resection with reconstruction plate affect patient QOL assessment.