

# Penurunan Pendengaran Telinga Normal Segera dan 4 Minggu Pasca-Radiasi Eksterna Dosis Penuh Daerah Nasofaring (pada Pasien Kersinoma Nasofaring) = Immediate Normal Ear Hearing Loss and 4 Weeks Post-Full Dose Nasopharyngeal Radiation (in Nasopharyngeal Sclerosis Patients)

Agus Rianil, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920565675&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Terapi radiasi adalah pengobatan dengan menggunakan sinar pengion, yang saat ini merupakan salah satu jenis terapi penting untuk penyakit kanker di samping pembedahan dan kemoterapi. Pada dasarnya tujuan pemberian terapi radiasi ialah untuk mengeradikasi tumor *invivo* dengan memberikan sejumlah dosis radiasi yang diperlukan secara tepat pada daerah target radiasi, tanpa merusak jaringan sehat di sekitarnya. Akan tetapi kerusakan pada jaringan sehat merupakan hal yang tak bisa dihindari, terutama pada tumor yang letaknya di bagian dalam tubuh. Oleh karena itu penting bagi kita untuk memperhatikan gejala atau keluhan yang timbul pada jaringan sehat akibat pemberian terapi radiasi.

.....Radiation therapy is treatment using ionizing beams, which is currently one of the important types of therapy for cancer in addition to surgery and chemotherapy. Basically, the purpose of providing radiation therapy is to radiate *in vivo* tumors by providing the right amount of radiation doses to the radiation target area, without damaging healthy tissues in the vicinity. However, damage to healthy tissue is inevitable, especially in tumors located in the inside of the body. Therefore, it is important for us to pay attention to symptoms or complaints that arise in healthy tissues due to the administration of radiation therapy.