

## ABSTRAK

*Rhinolight adalah suatu intensitas tinggi yang menyala dengan suatu komposisi khusus. Membongkar bunyi sengau di mucosa pada cahaya ini untuk mengurangi akhir dari segala radang selaput lendir hidung allergica.*

*Perawat medis yang tanpa rasa sakit ini mengalami hanya sedikit beberapa menit. Mutu hidup dari pasien telah menjadi lebih baik setelah satu atau dua perawatan, dalam kaitan dengan efisien terkemuka nya. Phototherapy kekuatan genap memberi suatu efek tahan lama baik dalam kasus dari penyakit musiman radang selaput lendir hidung.*

*Rhinolight direkomendasikan di dalam monotherapy atau yang dikombinasikan dengan obat anti alergi atau steroids. Pilih waktu yang kita inginkan untuk proses therapy setelah kita memilih waktu maka foot swich siap untuk digunakan dimana fungsi foot swich ini sebagai mengatur intensitas cahaya.*

*Berdasarkan hasil pengukuran intensita cahaya 450 dengan kesalahan (error%) sebesar 2 %, pengukuran intensitas cahaya 460 dengan kesalahan (error %) sebesar 1 %, pengukuran intensitas cahaya 470 dengan kesalahan (error %) sebesar 1.95 %, pengukuran intensitas cahaya 480 dengan kesalahan (error %) sebesar 1.5 %, pengukuran intensitas cahaya 490 dengan kesalahan (error %) sebesar 1.34 %, pengukuran intensitas cahaya 500 dengan kesalahan (error %) sebesar 2.16 %.*

*Sehingga dapat disimpulkan alat ini mampu berjalan dengan baik dan dapat mencairkan lendir yang tidak bisa keluar pada pasien. Alat ini digunakan untuk therapy radang selaput lendir pada hidung.*

***Kata Kunci : Rhinolight Phototerapy***