

HR003



PERINGATAN

Untuk menghindari cedera, selalu baca petunjuk penggunaan ini beserta dokumen pelengkap sebelum menggunakan produk



Anda wajib membaca Petunjuk Penggunaan

Kebijakan Desain Hak Cipta

® adalah merk dagang milik PT. Chitose International Tbk

Karena kebijakan kami untuk terus melakukan perbaikan, kami berhak memodifikasi desain tanpa pemberitahuan sebelumnya. Isi publikasi ini tidak boleh disalin, baik secara keseluruhan maupun sebagian tanpa izin dari PT. Chitose International Tbk

DAFTAR ISI

Peringatan,Perhatian,dan Catatan.....	4
Peringatan Umum.....	4
1. Pengenalan.....	5
Introduksi.....	5
Part Names.....	5
Fitur Standar.....	6
Aplikasi Klinik.....	6
Indikasi.....	6
Kontraindikasi.....	6
2. Identifikasi Produk.....	6
3. Instalasi.....	8
Pemasangan Pole.....	9
Caster dan Kunci Caster.....	10
4. Perawatan Produk.....	11
Pembersihan.....	11
Disinfektan.....	11
Pemeliharaan preventif.....	12
Penyelesaian Masalah / Troubleshooting.....	13
5. Data Teknis.....	14
6. Garansi dan Layanan.....	15
7. After Sales Service.....	16



Menunjukkan tindakan yang dapat mengakibatkan **kematian atau cedera serius** (patah tulang, tekanan atau kelumpuhan) jika indikasi diabaikan.



Menunjukkan tindakan yang dapat mengakibatkan **cedera ringan** (memar, luka, atau terpotong) atau kerusakan properti jika indikasi diabaikan.



- **Pastikan untuk membaca tindakan pencegahan keselamatan ini terlebih dahulu untuk memastikan penggunaan yang tepat**
 - Tindakan pencegahan keselamatan yang dijelaskan di sini dimaksudkan untuk memastikan penggunaan produk yang aman dan mencegah cedera pribadi dan kerusakan properti.
 - Tindakan pencegahan diklasifikasikan sebagai "PERINGATAN" dan "PERHATIAN" untuk menunjukkan tingkat bahaya atau cedera yang mungkin diakibatkan oleh penggunaan yang tidak tepat. Ini penting tindakan pencegahan keamanan yang harus diperhatikan dengan ketat.
- **Di antara item yang dijelaskan dalam PENCEGAHAN KESELAMATAN, [Catatan terkait kesenjangan] sangat penting karena mengabaikannya dapat mengakibatkan kecelakaan serius yang mengancam jiwa. Pastikan untuk membaca catatan ini dan menggunakan produk dengan aman dan benar. Berhati-hatilah untuk memeriksa pasien yang mungkin bertindak dengan cara yang tidak terduga atau tidak dapat mempertahankan postur mereka secara mandiri.**

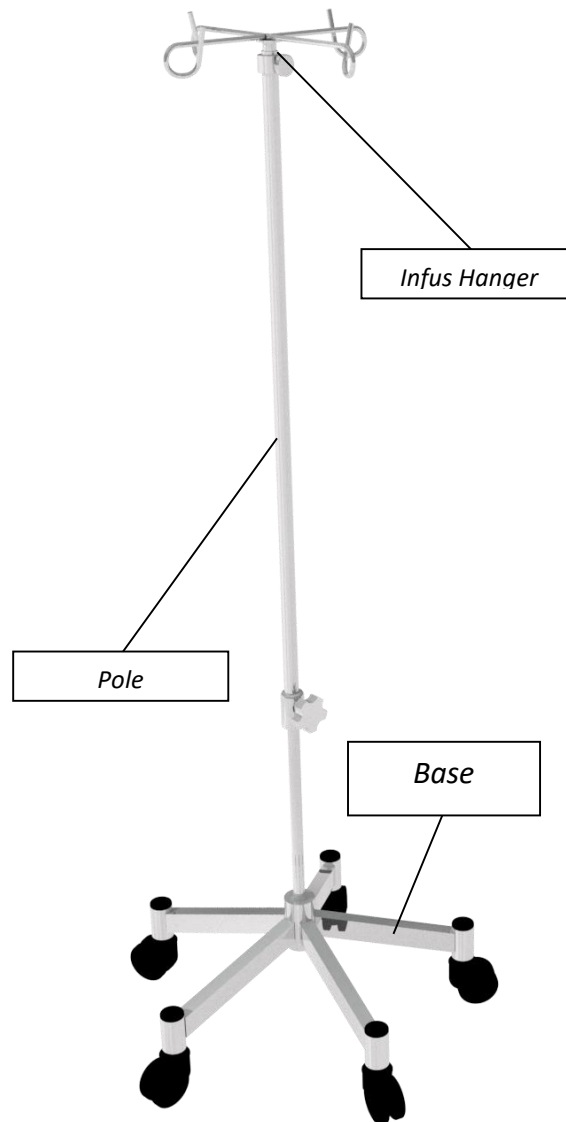
** : Setelah membaca instruksi manual ini, simpan di tempat yang mudah diakses untuk referensi nanti

1. PENGENALAN

A. Introduksi

Petunjuk ini berisi informasi pemasangan, penggunaan, dan pemeliharaan rangkaian produk aksesoris ranjang perawatan akut **HR003** bagi rumah sakit. Aksesoris Ranjang ini memiliki fungsi untuk menyediakan tempat menggantung Infus yang optimal bagi pasien dan tenaga perawat kesehatan.

B. Nama Bagian / *Part Names*



C. Fitur standar

- Penyesuaian ketinggian Pole maksimal sampai dengan 1,5 m
- Dapat di tempatkan secara fleksibel di sekitar ranjang
- Mobilitas tinggi dapat di pakai d luar ruangan

D. Aplikasi Klinik

- **Tujuan Penggunaan**

Aksesoris Nursing Bed ini cocok untuk digunakan dalam Lingkungan Aplikasi 2 dan 3, sebagaimana didefinisikan dalam IEC60601-2-52.

Lingkungan Aplikasi 2. Perawatan akut yang disediakan di rumah sakit atau di fasilitas medis lainnya, di mana pengawasan dan pemantauan medis diperlukan, misalnya di lingkungan bangsal medis dan bedah umum.

Lingkungan Aplikasi 3. Perawatan jangka panjang di area medis di mana pengawasan medis diperlukan dan pemantauan dilakukan bila diperlukan, misalnya rumah perawatan dan fasilitas geriatri (untuk orang tua).

- **Indikasi**

Aksesoris Nursing Bed ini cocok bagi pasien dengan tingkat ketergantungan tinggi yang berisiko terhadap gerakan dan penanganannya dan / atau yang kondisi klinisnya mengharuskan mereka diposisikan dengan penanganan fisik secara minimal.

Pasien dengan tingkat kemandirian sedang bisa, dengan pertimbangan dari tenaga perawat medis, menggunakan kendali untuk menyesuaikan posisi mereka sendiri.

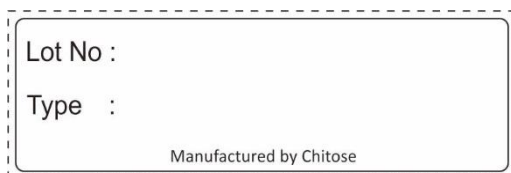
- **Kontraindikasi**



Berat maksimal beban yang direkomendasikan adalah 4 kg.

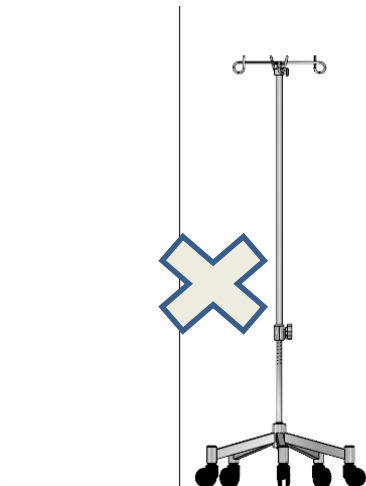
2. IDENTIFIKASI PRODUK

- Label sticker yang terdapat pada produk bertujuan untuk mempermudah identifikasi produk , meliputi : Lot Number dan Label SNI



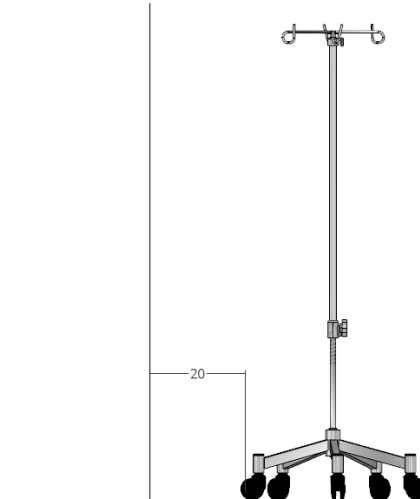
CAUTION

- Saat melakukan penyesuaian ketinggian, perhatikan untuk tidak membentur dinding, balok, atau stop kontak di dinding.



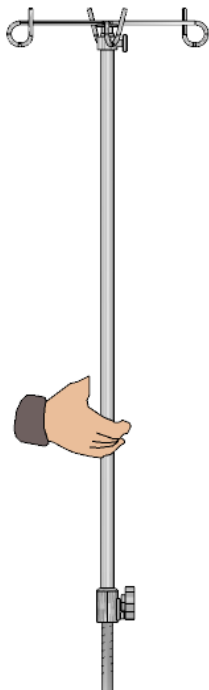
Tempat tidur atau dinding mungkin rusak atau berubah

- Saat mengatur IV Pole, pastikan ada jarak minimal 20 cm dari dinding

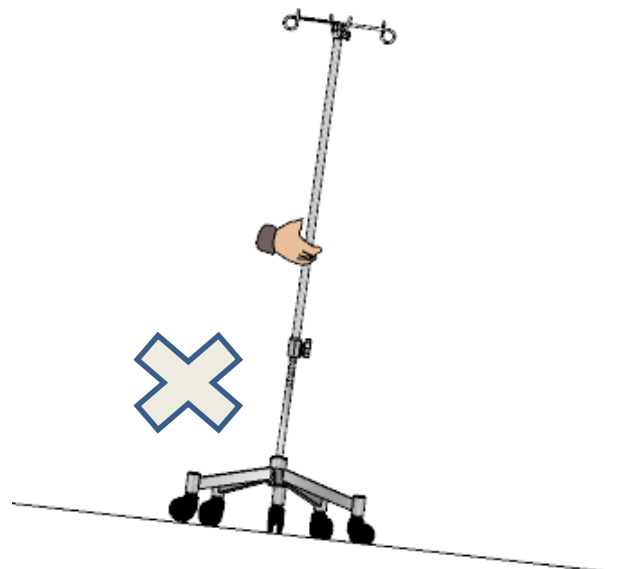


Base bergerak maju mundur selama penyesuaian ketinggian atau penyesuaian sudut kemiringan dan bisa menabrak dinding, menyebabkan kerusakan atau deformasi produk

- pegang Bar untuk memindahkan IV Pole



- Hindari menggerakkan di atas lantai yang tidak rata
- Jangan meletakkan IV Pole pada kemiringan lantai yang sudutnya 6 derajat atau lebih. IV Pole mungkin terbalik atau mengakibatkan cedera.



3. INSTALASI

CAUTION

A. Untuk menghindari kemungkinan malfungsi, hindari pemasangan dengan kondisi di bawah ini :

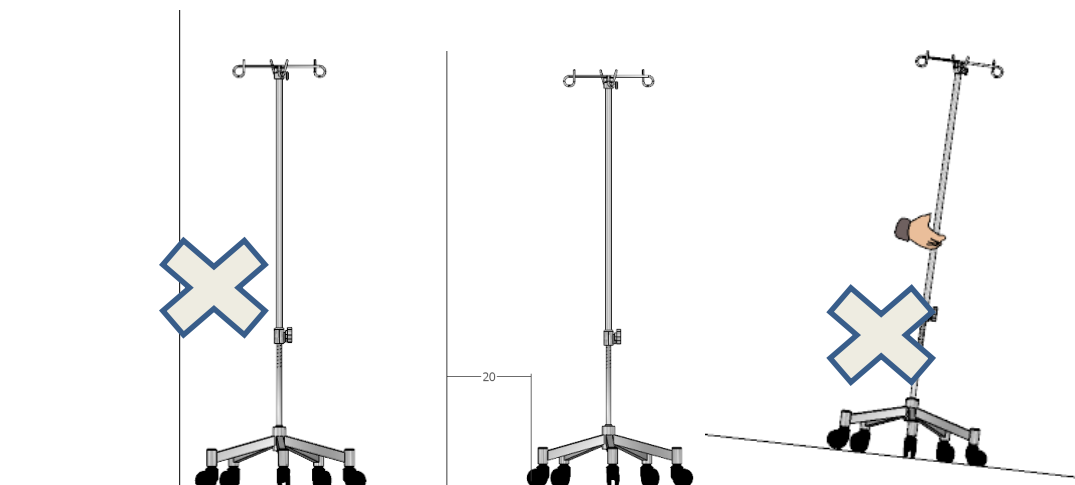
- Lokasi terkena sinar matahari langsung
- Lokasi dekat sumber panas seperti kompor atau pemanas
- Lokasi yang bermuatan listrik besar seperti di dekat MRI.
- Lokasi yang memiliki tingkat oksigen tinggi
- Lokasi yang terpapar uap air atau uap minyak dalam jumlah berlebihan
- Lokasi yang cenderung terkena suhu tinggi, kelembaban tinggi, suhu rendah atau kondisi kering
- Kondisi ambience optimal untuk tempat tidur adalah sebagai berikut.

Suhu 10 hingga 40 / Kelembaban 30% RH hingga 75% RH / Tekanan atmosfer 700hPa hingga 1060hPa.

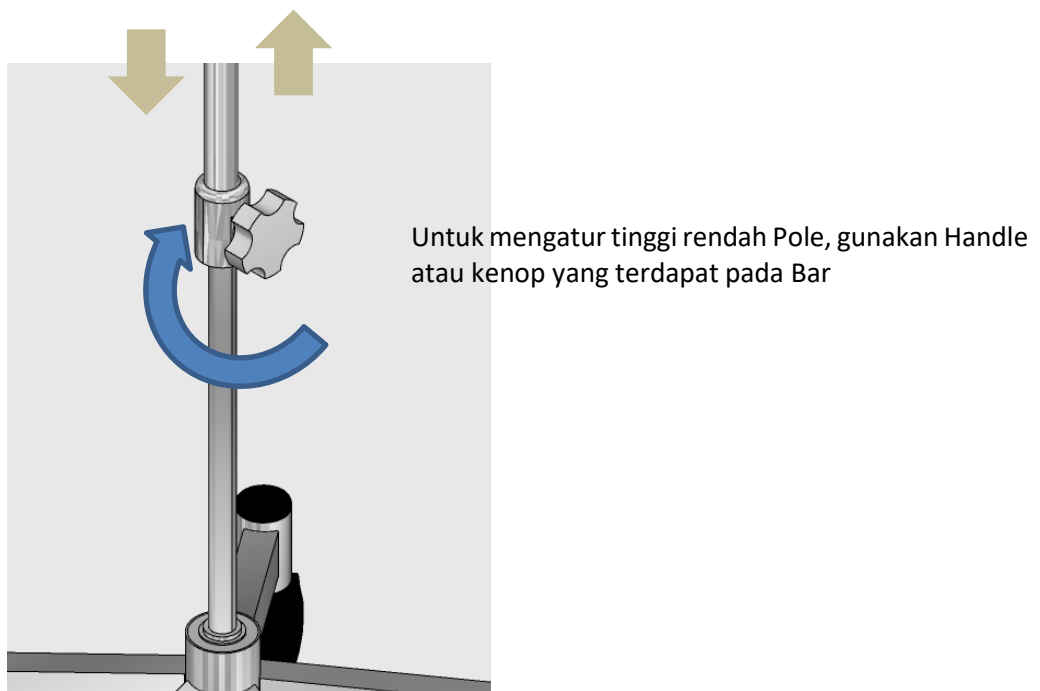
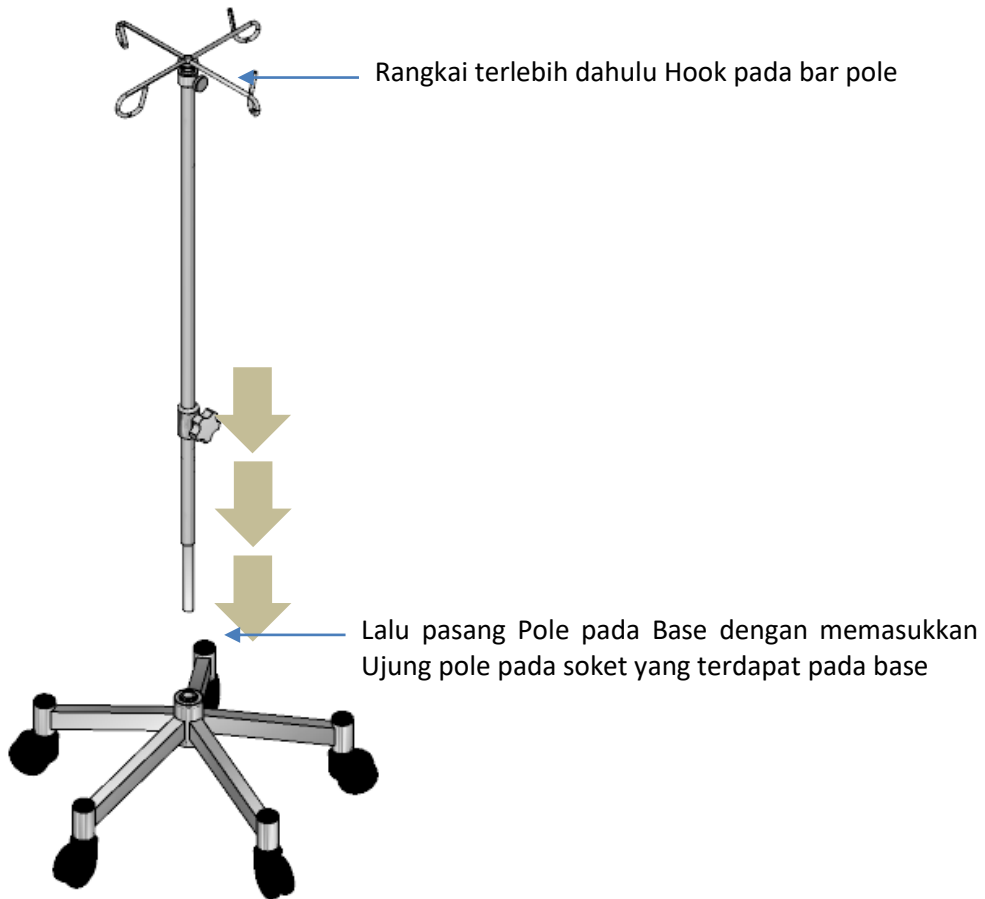
- Lokasi dengan banyak debu, asap, garam, belerang, atau zat korosif
- Lokasi dengan ventilasi yang buruk
- Lokasi yang terkena getaran atau guncangan (termasuk selama transportasi)
- Lokasi yang lantainya tidak kuat

B. Saat melakukan penyesuaian ketinggian atau penyesuaian sudut kemiringan, perhatikan untuk tidak membentur dinding, balok, atau stop kontak di dinding.

C. Saat mengatur tempat tidur, pastikan ada jarak minimal 20 cm dari dinding.



A. PEMASANGAN POLE

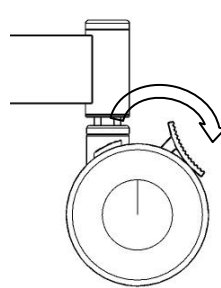


B. CASTER DAN KUNCI CASTER

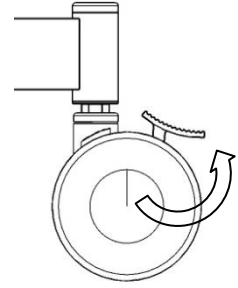


Kunci pada salah satu caster yang terdapat pada Base :

- Kunci Caster diterapkan pada 1 caster,
- FREE : keempat Caster bebas bergerak dan berputar.

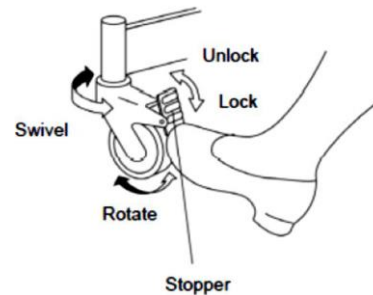


Posisi lock caster



Posisi Unlock Caster

- Injak dan tendang untuk mengunci dan melepas lock caster



WARNING

- Jangan gunakan tiang IV sebagai penyangga untuk berdiri. Kutub IV bisa lepas atau patah, menyebabkan cedera karena jatuh.
- Saat menggunakan tiang IV, jangan meletakkan tangan atau lengan di antara alas kasur atau kepala tempat tidur dantiang IV. Tangan atau lengan mungkin terjepit dan terluka.
- Kapasitas beban setiap kait adalah 1 kg. Jangan menggantung barang melebihi kapasitas muat karena itu dapat merusak pengait, yang mengakibatkan cedera.
- Penyesuaian panjang pipa geser harus dijaga dalam jarak 70cm. Jika pipa geser ditarik keluar terlalu banyak, dapat terlepas, mengakibatkan cedera atau kerusakan.

5. PERAWATAN PRODUK

CAUTION

- Petunjuk ini juga berlaku untuk aksesoris, tetapi tidak berlaku untuk matras atau bantalan rel sisi. Untuk tali dan gagang pengangkat, lihat petunjuk produsen yang disertakan bersama dengan produk
- Lepaskan Bar dari Base untuk memungkinkan dilakukannya tindakan dekontaminasi IV Pole yang lebih baik

Pembersihan

- IV Pole harus dibersihkan dan didesinfeksi setiap minggu, dan sebelum pasien baru menggunakan ranjang.
- Lepaskan Bar dari Base pada saat pembersihan
- Kenakan pakaian pelindung yang sesuai, bersihkan semua permukaan dengan kain sekali pakai yang dibasahi dengan air hangat dan deterjen netral.
- Mulailah dengan membersihkan bagian atas, lalu lanjutkan keseluruhan bagian Vertikal. Selanjutnya, bersihkan secara sistematis dari bagian atas hingga ke bagian bawah IV Pole, dan bersihkan bagian roda paling akhir. Beri perhatian khusus saat membersihkan area yang mungkin menjadi tempat berkumpulnya debu atau kotoran.
- Seka dengan kain sekali pakai baru yang dibasahi dengan air bersih, dan keringkan dengan tisu kertas sekali pakai.

WARNING

Jangan menggunakan senyawa atau bantalan abrasif, atau desinfektan berbasis fenol.

Jangan gunakan pembersih dengan semprotan jet atau terowongan pencucian.

Disinfektan

- Setelah IV Pole selesai dibersihkan seperti petunjuk di atas, seka semua permukaan ranjang dengan natrium dikloroisianurat (NaDCC) pada konsentrasi 1.000 bagian per juta (0,1%) dari klorin yang tersedia.
- Untuk membersihkan cairan tubuh, misalnya, darah, konsentrasi NaDCC sebaiknya dinaikkan menjadi 10.000 parts per million (1%) dari klorin yang tersedia.

Penggunaan Disinfektan lain

- rekomendasi penggunaan natrium dikloroisosianurat (NaDCC) sebagai desinfektan karena bersifat efektif, stabil, dan memiliki pH yang cukup netral. Ada banyak desinfektan lain yang digunakan diberbagai fasilitas perawatan kesehatan yang berbeda, dan Produsen tidak mungkin menguji semuanya untuk menentukan apakah desinfektan tersebut bias memengaruhi tampilan atau kinerja IV Pole
- Jika protokol fasilitas perawatan kesehatan mewajibkan penggunaan desinfektan selain daripada NaDCC (misalnya pemutih yang diencerkan atau hidrogen peroksida), protokol tersebut harus dipatuhi dengan saksama dan sesuai dengan petunjuk produsen.

Pemeliharaan preventif

- Produk ini akan mengalami penyusutan selama penggunaannya. Untuk memastikan bahwa produk tersebut terus melakukan kerjanya sesuai dengan spesifikasi aslinya, prosedur pemeliharaan preventif harus dilakukan pada interval yang ditampilkan



Daftar ini menunjukkan tingkat pemeliharaan preventif minimal yang disarankan. Inspeksi harus sering dilakukan pada saat penggunaan produk berat atau kondisi lingkungan yang sulit, atau dimana diperlukan oleh peraturan setempat.

Kelalaian untuk mengikuti tindakan pemeriksaan ini, atau tetap melanjutkan penggunaan produk meskipun ditemukan adanya kesalahan, bisa membahayakan keselamatan pasien dan tenaga perawat kesehatan. Pemeliharaan pencegahan dapat membantu untuk mencegah kecelakaan.

Tindakan yang harus dilakukan oleh tenaga perawat kesehatan	Harian	Mingguan
Periksa IV Pole	√	
Periksa Handle / kenop		√
Periksa kastor secara visual		√
Periksa Hook pengangkat Infus	√	

Apabila hasil dari setiap tes ini tidak memuaskan, hubungi pelayanan resmi.

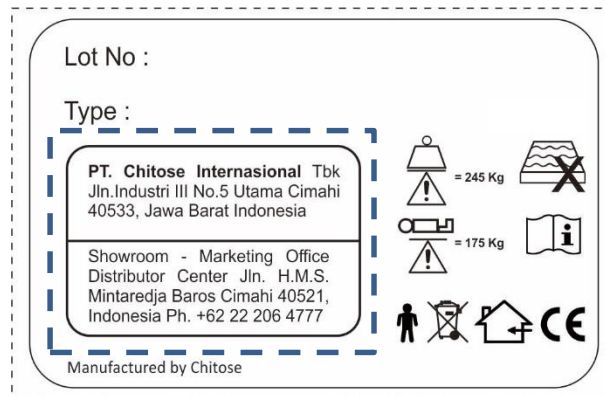
Penyelesaian masalah / Troubleshooting

Jika peralatan gagal untuk dioperasikan dengan benar, tabel di bawah ini menyarankan beberapa tindakan pemeriksaan dan korektif sederhana. Jika langkah-langkah ini tidak bisa menyelesaikan masalah, hubungi PT. Chitose International Tbk atau agen layanan yang disetujui.

Gejala	Kemungkinan penyebab	Tindakan
Semua fungsi tidak bisa dioperasikan kecuali fungsi untuk menaikkan Bar	Kesalahan pada Bar atau Kenop	Naikkan Bar secara perlahan, periksa
IV Pole sulit untuk digerakkan	Pedal rem berada dalam posisi "lock"	Tempatkan pedal rem pada posisi "bebas"

Saat meminta perbaikan atau menghubungi PT. Chitose International Tbk atau distributor Anda, harap berikan nomor pada label ID produk yang dapat di lihat di Bar IV Pole dan Alamat dan kontak yang dapat dihubungi pada Main Frame Nursing Bed

Lot Number pada Main frame Nursing










Lot Number Aksesoris Bed



6. DATA TEKNIS

Umum		
Beban aman	4 kg	
Berat beban per Hook	1 kg	
Berat produk	Sekitar 144 kg	
Bising yang terdengar	-	
Kondisi pengoperasian	-	
Suhu	10°C hingga 40°C	
Kelembapan relatif	20% sampai 90% pada 30°C ,non-kondensasi	
Tekanan atmosfer	700 hPa ke 1060 hPa	
Klasifikasi Peralatan elektromagnetik		
Data listrik		
Masukan daya	-	
Siklus kerja	-	
	-	
Perlindungan terhadap sengatan listrik	-	
EMC	-	
Terminal pemerataan potensial	-	
Perlindungan masuknya cairan	IPX4	
Baterai cadangan		
Dimensi <i>Tunduk pada variasi produksi yang bersifat normal</i>		
tinggi secara umum	Base ke ujung kepala IV Pole Minimum	Base ke ujung kepala IV Pole Maksimum
<i>Posisi Standar</i>	130 cm	180 cm
Pengangkutan dan penyimpanan		
<p>Penanganan dengan hati-hati. Jangan jatuh. Hindari kejutan atau kekerasan. Peralatan ini harus disimpan di daerah yang bersih, kering dan berventilasi yang memenuhi kondisi berikut:</p>		
Suhu	-10°C hingga 50°C	
Kelembapan relatif	20% sampai 90% pada 30°C, non-kondensasi	
Tekanan atmosfer	700hPa ke 1060hPa	

Simbol	
	Peringatan dan perhatian
	Lihat petunjuk penggunaan
	Bagian terapan pada Jenis B. Bagian terapan adalah: Bagian Rangka Atas, Kendali Ranjang, Rel Sisi, Papan Kepala dan Kaki
	Produsen/tanggal produksi
	Tanda CE menandai kesesuaian dengan peraturan bersama Masyarakat Eropa
	Limbah Peralatan Listrik dan Elektronik (WEEE) – jangan buang produk ini sebagai limbah rumah tangga umum atau komersial
	Menunjukkan bahwa produk tersebut adalah sebuah Alat Medis menurut Peraturan Tentang Alat Medis UENo. 2017/745

7. GARANSI DAN LAYANAN

Syarat dan ketentuan standar PT. Chitose International Tbk. berlaku untuk semua jenis penjualan; salinan tersedia berdasarkan permintaan. Ketentuan ini berisi rincian lengkap persyaratan garansi dan tidak membatasi hak hukum konsumen.

Untuk layanan, pemeliharaan, dan pertanyaan mengenai produk ini, hubungi PT. Chitose International Tbk atau distributor yang disetujui.

Siapkan nomor model dan nomor seri peralatan saat menghubungi PT. Chitose International Tbk untuk tujuan yang terkait dengan layanan, suku cadang, atau aksesori.

8. AFTER SALES SERVICE

Saat meminta perbaikan, Pertama periksa item yang dijelaskan di “ Penyelesaian Masalah “ pada halaman 25 dalam buku instruksi manual ini. hubungi PT. Chitose International Tbk atau distributor Anda.

- Detail yang diperlukan saat meminta perbaikan
 - Nama produk, nomor model
 - Nomor label ID Produk (lihat hal.25)
 - Tanggal pembelian
 - Rincian kesalahan atau masalah (harap berikan sedetail mungkin)
 - Nama, organisasi, alamat, dan nomor telepon Anda
- Consummable Parts
 - Matras, Caster, Rubber Parts adalah Consummable Parts

Periode ketersediaan stok minimum

PT. Chitose International Tbk menyimpan suku cadang pengganti (diperlukan untuk mempertahankan kinerja tempat tidur) setidaknya selama 8 tahun setelah penghentian produksi

Pertanyaan tentang layanan purna jual / After Sales Service

Untuk setiap pertanyaan, jangan ragu untuk menghubungi PT. Chitose International Tbk atau distributor Anda



9. NOTES

Company

PT Chitose Internasional Tbk

Head Office

Jl. Industri III No.5 Utama
Cimahi 40533, Indonesia

Phone Fax

+62 22 603 1900 | +62 22 603 1855

Marketing Office & Distribution Center

Jl. H. M. S. Mintaredja
Baros Cimahi 40521, Indonesia

Phone

+62 22 2066 4777

E-mail

ask@chitose-indonesia.com

Website

www.chitose-indonesia.com

Year of Establishment

ask@chitose-indonesia.com

Year of Operation

1981

Employees

Aprox. 600 persons

Business Line

Manufacturing

Product Lines

Steel Chair Furnitures & Nursing Bed

Product Categories

- Steel Furniture (Folding Chair, Hotel, Restaurant & Food Court, Office Chair, Meeting Chair) & Nursing Bed
- Desk & Table
- Rack & Storage
- Lobby Space
- School
- Hospital Space

Production Capacity

- Steel Chair : 1.200.000 units/year
- Nursing Bed : 10.000 units/year

Quality Standard

JIS, SNI, ISO 9001:2015

Plant Area

About 25.200 m2

Building Area

About 17.400 m2



HR003



Chitose[®]

PT Chitose Internasional Tbk

Factory and Head Office

Jln. Industri III no. 5 Utama
Cimahi 40533, Indonesia
Ph. +62 22 603 1900
Fax. +62 22 603 1855

**Showroom - Marketing Office -
Distribution Center**

Jln. HMS Mintareja Baros
Cimahi 40521, Indonesia
Ph. +62 22 2066 4777

f pt chitose internasional tbk
t @ptchitose
c chitoseinternasional
e ask@chitoseinternasional
g www.chitose-indonesia.com

Innovation by your Inspiration

PT Chitose Internasional Tbk stands for innovations that are inspired by the users. We are driven by research and development, focusing on the growing need of furniture of Indonesia, yet also catering to demands from various parts of the world. Working in a simple and clean way, borderless, fair and decent, we strive to create a better life for all.

PT Chitose Internasional Tbk dengan bangga menghadirkan produk berkualitas hasil inovasi yang terinspirasi dari para penggunanya. Kami berkembang melalui riset yang tiada henti untuk memenuhi kebutuhan furnitur yang terus meningkat, baik dalam maupun di luar negeri. Dengan filosofi kerja "jujur, bersih, dan tanpa batas" kami berupaya menciptakan kesejahteraan bagi semua.