

NAWOORD

ZOALS ieder kind kreeg ook ik op de lagere school de vraag wat ik later wilde worden. Dat ik nu inderdaad 'sterrenkundige' ben geworden beschouw ik als een groot voorrecht. Bij deze wil ik dan ook alle mensen die hieraan hebben bijgedragen van harte bedanken.

In het bijzonder ben ik veel dank verschuldigd aan mijn ouders die mij, net als mijn drie jongere zussen, altijd hebben gesteund en met raad en daad hebben bijgestaan. Familie is erg belangrijk voor mij en ik ben dan ook erg blij dat ik vanaf het begin door mijn 'schone' familie met open armen ben ontvangen.

De Leidse Sterrewacht is de afgelopen jaren voor mij eigenlijk ook een soort van familie geweest, welke zonder de hulp van de computergroep en het secretariaat uiteen zou vallen. Bij deze wil ik dan ook David, Erik, Tycho, Aart, Kirsten, Jeanne, Elise, Janet en Marja hartelijk danken voor hun onmisbare ondersteuning. De open-deur cultuur op de Leidse Sterrewacht is mij erg goed bevallen, maar maakte mijn begeleider af en toe toch wel bezorgd, wanneer, nadat iemand even langs was geweest voor een vraag, ik me weer op een nieuw project had gestort. Op dezelfde manier heb ik de afgelopen jaren genoten en veel geleerd van de vele open en kritische discussies met Ellen, Michele, Richard, Jesus, Davor, Remco, Anne-Marie en anderen binnen de vakgroep 'Dynamica van sterrenstelsels' en binnen het SAURON team. Pedro wil ik van harte bedanken voor zijn altijd intrigerende 'wiskundige vraagjes' en voor het helpen met het raamwerk en de omslag van dit proefschrift.

Wetenschap is niet mogelijk zonder financiële steun. Zo werd mijn onderzoekstage in Pasadena mede mogelijk gemaakt door het Hendrik Müller Fonds en zijn veel van mijn conferentie-bezoeken ondersteund door het Leids Kerkhoven Bosscha Fonds. Bovenal maakte het minimum aan financiële en bureaucratische zorgen op de Sterrewacht het voor mij mogelijk me volledig op de wetenschap te storten.

Manon, gelukkig ben jij er altijd om duidelijk te maken dat er meer is dan alleen Sterrenkunde. Bedankt voor je steun en vertrouwen en vooral voor je liefde!