

Dankwoord

Ziezo, de klus is geklaard. Na iets meer dan vier jaar kan ik nu eindelijk zeggen dat mijn boekje echt af is. Al was het een hele klus, ik kijk toch met ontzettend veel plezier terug op de afgelopen tijd. Uiteraard was dit proefschrift er nooit geweest zonder de bijdrage van vele individuen. Aangezien dit de uitgekende plek is om deze mensen te bedanken wil ik hier dan bij deze ook graag gebruik van maken.

Jan, onze eerste kennismaking is al weer bijna zeven jaar geleden. Ik wil je ontzettend bedanken voor alle tijd en moeite die je in dit proefschrift gestoken hebt. Ik vind het absoluut bewonderenswaardig hoe jij in staat bent om met zo weinig tijd zo enorm veel dingen te doen. Daar komt bij dat jij dingen niet “gewoon” doet, maar met een vakmanschap waar maar weinigen aan kunnen tippen. Ik heb enorm genoten en veel geleerd van onze samenwerking.

Peter, ook jou wil ik vanaf deze plek enorm bedanken voor je bijdrage aan dit proefschrift. Ik heb altijd met veel plezier met je samen gewerkt en vond het ook altijd weer leuk om samen een verklaring te bedenken voor een schijnbaar onverklaarbaar resultaat. Aangezien ik binnenkort op een EU project ga werken waarbij ook het NVI een partij is komen we elkaar vast nog regelmatig tegen. Nogmaals bedankt!

Naast mijn promotor en co-promotor zijn er natuurlijk nog veel meer mensen die ik hier graag wil bedanken. Ten eerste Liana. Bedankt voor alle input die je in mijn project gegeven hebt. Jouw ideeën en suggesties tijdens de werkdiscussies waren altijd erg welkom. Daarnaast was het ook leuk om naast het gebruikelijke portie wetenschap af en toe ook eens over andere, niet-wetenschappelijke dingen te kunnen kletsen. Je bent altijd enorm geïnteresseerd en ik heb onze samenwerking dan ook erg gewaardeerd. Aangezien mijn onderzoek zich in meerdere labs afgespeeld heeft zijn er ook vele collega's en ex-collega's die ik graag wil bedanken. Ten eerste de mensen in het tot voorheen zo sombere Kruyt gebouw. Ondanks dat ik natuurlijk al weer een tijdje in Bilthoven zit en er een hoop nieuwe namen bij gekomen zijn ben ik jullie daar nooit vergeten en voelde mijn (soms korte) bezoeken aan als een thuiskomst. Graag wil ik jullie bedanken en hiervoor begin ik bij de A: Ana (El tiempo en España seguramente sera' mejor), Arend (veel succes met de SPC's), Arman(dito) (will de Basis return of liever een ritje in de taxi?), Charissa, Elena (Omp85 rules!), Evy, Frankie (onze muzieksmaak zal gelukkig nooit dezelfde zijn), Freya, Han (we kunnen je als keeper goed bij de Basis gebruiken), Hans de C. (de man die in 2004 als enige Duitsland als Europees kampioen voorspelde!?), Heine (waar je ook moge zijn), Jan de J. (jaaannnniiiiiee!!), Jan G. (kale!), Jorik (heeft Bolland nou ooit nog terug gebeld?), Luis, Martine (laat het me weten als je die LPS flip-flop assays nog gaat doen), Margot (nog bedankt voor de aanbeveling), Mayken, Michel, Peter van U. (bij jou heb ik mijn eerste gen gekloneerd),

Ria T. (nog bedankt voor de leuke baby spulletjes), Ria K., Robin, Ronald, Stefanie, Virginie en Wieke (die kip in mosterd-dragon saus eet ik af en toe nog steeds). Verder zijn er natuurlijk ook nog een aantal collega's die inmiddels vertrokken zijn: de pokeraars Boris en Peter B. (die 5 euro biljetjes hadden toch ook wel wat), Bouke, Bassie (was gezellig toen in Groningen), Chechu, Cécile-Marie, Jeroentje (wanneer gaan we nou vissen?), Romé (thanx for the supervision on the Omp85 project) en Viviane. Allen bedankt! Naast de collegae van West-4 zijn er binnen het Kruid nog een aantal andere mensen die ik graag wil bedanken. Ten eerste Lucy. Ik vond het erg fijn om met je samen te werken. Ik denk dat hoofdstuk 3 van mijn proefschrift een mooi voorbeeld is hoe een goede samenwerking tot een uitstekend resultaat kan leiden. Ik wens je alle succes toe in je verdere carrière en ik hoop je zeker nog eens tegen te komen. Hiernaast gaat mijn dank ook uit naar Adri Thomas (we hebben elkaar -gelukkig maar- niet al te vaak gezien, maar de keren dat ik je gesproken heb bevielen de mentorgesprekken prima), Suat (ondanks dat de NMR experimenten uiteindelijk niet het gewenste resultaat opgeleverd hebben vond ik onze discussies altijd erg boeiend), Mohamed, Kees Kruithof en Birgit Wiczorek (nog bedankt voor de zoektocht naar *in vitro* PagL substraten, al hebben we deze nooit gevonden), Maarten Egmond en Piet Gros (bedankt voor de discussies), de dames van het secretariaat, Ton en Cor, de afdeling beeldverwerking en vormgeving en natuurlijk de mensen van de bacteriologische keuken. Zoals ik zei ben ik werkzaam geweest op meerdere labs. Na 2,5 jaar universiteit heb ik mijn spullen gepakt en ben ik verhuisd naar de afdeling VO van het Nederlands Vaccin Instituut. Voor deze tijd was ik hier ook al sporadisch aanwezig, maar mijn bezoeken waren over het algemeen van korte duur waardoor sommige mensen zich wellicht afvroegen wie die jongen nou eigenlijk was en wat die nou toch steeds kwam doen? Nadat ik definitief in Bilthoven gevestigd was leerden we elkaar pas wat beter kennen en ontdekte ik dat het NVI een zeer fijne werkomgeving biedt, ondanks dat het af en toe toch wel heel anders was dan wat ik op de universiteit gewend was. Uiteraard zijn er hier ook een hoop mensen die ik persoonlijk wil bedanken. Ten eerste Hendrik-Jan en Betsy. Dankzij jullie grote labervaring zijn jullie van enorme waarde geweest bij het uitvoeren van mijn soms toch iets wat uitgebreide experimenten. Jullie zijn allebei toppertjes! Daarnaast wil ik ook Jan en Alex bedanken voor het uitvoeren van de MS analyses. Zoals jullie zien staan jullie namen boven een hoop hoofdstukken wat jullie inbreng nogmaals onderstreept. Grote dank gaat ook uit naar Wilma. Dankzij haar tips en vooral ook grote inspanning ziet dit boekje er weer helemaal gelikt uit. Ook de rest van de VO mensen wil ik bedanken en ook hier doe ik het weer op alfabet: Cécile (bedankt voor het beantwoorden van al mijn immunologische vragen), Claire, Elvira, Ernst, Floris (onze eigen assistent-

bondscoach), Germie, Hans, Harry (we spreken elkaar op Hyves), Humphrey (je hebt me echt niet zenuwachtig kunnen maken), Inge, Jacqueline, Jesus (inderdaad: geboren op 1^{ste} kerstdag), Jolande (altijd de vrolijkheid zelve), Karlijn, Maaïke, Martien, Michel, Myra, Okke (de enige echte winnaar van de NVI voetbalpool 2006), Peter H., Rachel (wellicht toch eens een ander deuntje op je telefoon?), Sven (al ben je officieel een ex-collega), Wai Ming en Willem. Hiernaast gaat mijn dank ook uit naar de mensen van TOF, PO, BOO en het CDF en dan in het bijzonder naar Joost, Karin P., Bas en Mathieu, Arno, Yvonne, Hans, Piet, Dirk, Christine en Ad. Allen bedankt! Verder wil ook nog de RIVM'ers bedanken. Rob, Eric, Liset, Sander, Frits, Marjolein en Audrey, bedankt voor alle geboden hulp. Natuurlijk bedank ik ook de studenten die met bloed, zweet en (soms) tranen hun bijdrage hebben geleverd aan dit proefschrift: Annemarie, Eline, Jeroen, Kelly, Koert, Marlieke, Natasja, Paul (jammer genoeg heb ik nog steeds geen *Bordetella Hoogendoornii* geïsoleerd) en Wietske. Bedankt voor jullie inzet en wellicht komen we elkaar als collega's nog eens tegen.

Uiteraard bestaat het leven niet alleen maar uit wetenschap. Soms moet je je gedachten even ergens anders op richten en dan is het natuurlijk fijn om dat samen met anderen te doen. Zo waren er de jongens van de Basis (een zaalvoetbal team van een toch wel dubieuze kwaliteit): Arman, Bas, Bert-Jan (wat sport met een mens kan doen!), Jan de J., Jan G., Jan van L., Roeland, Rinse en Vincent: dat de Basis mag herrijzen! Verder uiteraard de mensen van 't Stipje: Erna en "de Wim" (de man die "180" gooide), Pimmetje (ajakkies vieze bakkes!) en Hendy, Gil (môgge heer) en Sil, René (soepel voetenwerk) en Lil, Steef (zwagertje!) en Janet (die denkt dat ze verstand van Formule 1 heeft), Marco en Deborah, Jeff (a.k.a. het beest van Nieuwegein) en Nanet, Michelle, Maxime, Michael en Lindy. Hoe gekker hoe beter! En last but not least: mr. Roeland Wink (onder intimi beter bekend als Droel), Stef (die vast niet verwacht dat die hier genoemd wordt) en Jos (wanneer leer je nu dat FC Utrecht echt geen landskampioen gaat worden?). Dat het jullie allen goed moge gaan.

Als laatste wil ik mijn meest dierbaren bedanken te beginnen met mijn vader. Pa, op dagen als deze vind ik het ontzettend jammer dat je er niet meer bij kan zijn. Desalniettemin denk ik dat je enorm trots op me geweest zou zijn en dat doet me goed. Ma(drie), ook jij mag natuurlijk absoluut niet ontbreken in dit boekje. Mede dankzij jou heb ik kunnen opgroeien in een heel fijne omgeving. Hoewel je niet altijd begrijpt waar ik nou precies mee bezig ben (iets met bacteriën en vaccins, of zo), je bent toch altijd even geïnteresseerd en staat altijd voor mij klaar. Dit waardeer ik enorm. Bedankt voor alles! Piet, als ik een probleem heb kan ik altijd bij jou terecht. Ik zal je geen "vader" noemen aangezien hiervoor de biologische grondslag ontbreekt. Wel vind ik je een

heel toffe peer en ben ik je erg dankbaar dat je zo goed voor mijn moeder zorgt. Dan Joost, mijn kleine broertje. Je bent inmiddels flink gegroeid en "klein broertje" is wellicht niet meer echt van toepassing. Ik weet dat je het de afgelopen jaren af en toe best eens moeilijk gehad hebt (overigens buiten jouw schuld om), maar ik denk nu dat de toekomst (samen met Elise) je absoluut weer toelacht en dat er nog heel mooie dingen voor je in het verschiet liggen. Doe waar je goed in bent, dan gaat het absoluut lukken! Dan als laatste mijn twee favoriete vrouwen. Loontje, dank je voor alle steun die je me gegeven hebt en al klinkt het cliché, maar zonder jou had ik het niet gekund. We zijn al weer bijna 10 jaar samen en het bevalt me nog steeds iedere dag. Jij bent mijn alles. Lieve Sanne, je bent nu nog veel te jong om dit te kunnen lezen en waarschijnlijk zelfs om dit vast te kunnen houden, maar als ik het je allemaal vertel zal je vast heel lief lachen (dit kan je sinds kort namelijk heel goed). Ik ben ontzettend trots op je en je bent vast de mooiste dochter van de hele wereld. Je hebt mijn leven voorgoed veranderd. Een heel dikke kus van pappa.

A handwritten signature in blue ink that reads 'Mervoen'. The letter 'M' is large and stylized, with a long vertical stroke that loops back up. The rest of the name is written in a cursive, flowing style.

Bilthoven, 15 februari 2007